SAMSUNG

Code No. AH68-02068E(0.0)

HT-XA100
HT-XA100C

DIGITALT HJEMMEBIOGRAFSYSTEM

Brugervejledning

forestil dig mulighederne

Tak fordi du har købt et produkt fra Samsung.
For at vi kan give dig den bedste service beder vi dig registrere dit produkt på
www.samsung.com/global/register

SAMSUNG

funktioner

Multidiskafspilning og FM-tuner
HT-XA100/XA100C kombinerer det praktiske med mulighed for multidiskafspilning, inklusive DVD-AUDIO, DVD-VIDEO, CD, MP3-CD, WMA-CD, DivX, CD-R/RW og DVD±R/RW, med en avanceret FM-tuner – alt i en enkelt afspiller.

DVD AUDIO-kompatibel
Oplev den superhøje kvalitet ved lydgengivelse fra en DVD AUDIO.

Ved hjælp af den indbyggede 24 bit/192 kHz DAC kan denne afspiller levere en fremragende lydkvalitet med hensyn til dynamikområde, opløsning i lave områder og detaljer i de høje frekvenser.

Understøttelse af funktionen USB HOST
Du kan etablere forbindelse til og afspille filer fra eksterne USB-opbevaringsenheder såsom MP3-afspillere, USB flash-hukommelse osv. ved hjælp af hjemmebiografens USB HOST-funktion.

Dolby Pro Logic II
Dolby Pro Logic II er en ny form for teknologi til dekodning af flerkanals lydsignaler, der forbedrer den eksisterende Dolby Pro Logic.

DTS (Digital Theater Systems)
DTS er et lydkompressionsformat, der er udviklet af Digital Theater Systems Inc. Det giver 5.1-kanals lyd på alle frekvenser.

TV-pauseskærm
Hvis hovedenheden forbliver i stop-tilstand i over tre minutter, vil Samsung-logoet komme til syne på skærmen.
HT-XA100/XA100C slår automatisk over på strømsparefunktionen efter 20 minutter med pauseskærm.

Strømsparefunktion
HT-XA100/XA100C slukker automatisk efter 20 minutter i stop-tilstand.

Tilpasset visning på tv-skærm
HT-XA100/XA100C giver dig mulighed for at vælge dit yndlingsbillede ved afspilning af JPEG eller dvd og bruge det som baggrundstapet.

HDMI
HDMI sender DVD-video- og lydsignaler samtidig og giver et skarpere billede.

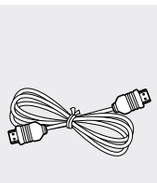
Funktionen AV SYNC
Billedet kan være forsinket i forhold til lyden, hvis enheden er forbundet til et digitalt TV.
For at kompensere for dette kan du justere lydens forsinkelsestid for at synkronisere med videoen.

Funktionen Anynet+ (HDMI-CEC)
Anynet+ er en funktion, der kan bruges til at betjene hovedenheden ved hjælp af en fjernbetjening til Samsung-tv ved at tilslutte hjemmebiografen til et SAMSUNG-tv med et HDMI-kabel (denne funktion er kun tilgængelig for SAMSUNG-tv, der understøtter Anynet+).

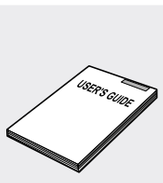
HVAD ER INKLUDERET

Kontrollér følgende medfølgende tilbehør

Video-kabel


HDMI-kabel

FM-antenne



Brugervejledning

Fjernbetjening /Batterier (AAA-størrelse)

sikkerhedsinformation

SIKKERHEDSADVARSLER

FOR AT MINDSKE RISIKO FOR ELEKTRISK STØD MÅ BAGBEKLÆDNINGEN IKKE AFTAGES. ENHEDENS INDVENDIGE DELE MÅ KUN EFTERSES AF FAGKYNDIGE.

OVERLAD ALT REPARATIONSARBJEDE TIL AUTORISEREDE SERVICEFORHANDLERE.

Dette symbol angiver, at der er farlig spænding inde i enheden, som kan forårsage elektrisk stød.

Dette symbol advarer dig om, at der følger vigtige betjenings- og vedligeholdelsesinstruktioner med denne enhed.

KLASSE 1 LASERPRODUKT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LASER CLASE 1

KLASSE 1 LASERPRODUKT
Denne compactdiskafspiller er klassificeret som et KLASSE 1 LASERPRODUKT.

Brug af kontrolknapper, justeringer eller udførelse af procedurer, der ikke er angivet heri, kan resultere i udsættelse for farlig bestråling.

FORSIGTIG : DER KAN FOREKOMME USYNLIG LASERSTRÅLING, HVIS AFLÅSNINGERNE BRYDES OP. UNDGÅ BESTRÅLING FRA LASERSTRÅLEN.

ADVARSEL : For at reducere risikoen for brand eller elektrisk stød må enheden ikke udsættes for regn eller fugt.

FORSIGTIG : FOR AT FORHINDRE ELEKTRISK STØD, SKAL STIKKETS BREDE FLADE STIKBEN PASSE I DEN BREDE ÅBNING OG SÆTTES HELT IND.

- Dette apparat skal altid tilsluttes en stikkontakt med jordforbindelse.
- For at afbryde apparatet fra strømmen skal stikket fjernes fra stikkontakten. Derfor skal stikkontakten være tilgængelig.

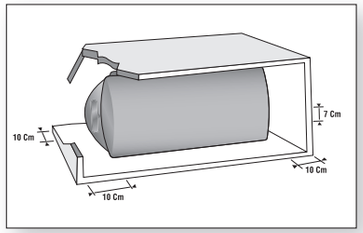
FORSIGTIG

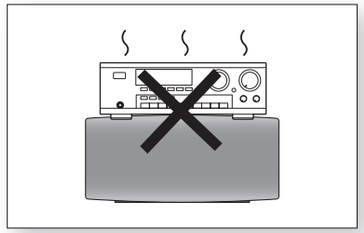
- Apparatet må ikke udsættes for dryp eller sprøjt, og ingen objekter, der er fyldt med væske, som f.eks. vaser, må anbringes på apparatet.
- Stikket ved stikkontakten bruges til afbrydelse, og det skal altid være muligt at anvende det.

Mærket på dette produkt eller i den medfølgende dokumentation betyder, at produktet ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. For at undgå skadelige miljø- eller sundhedspåvirkninger på grund af ukontrolleret affaldsbortskaffelse skal dette produkt bortskaffes særskilt fra andet affald og indleveres behørigt til fremme for bæredygtig materialegenvinding. Hjemmebrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller den lokale myndighed for oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere produktet med henblik på miljøforsvarlig genvinding.Erhvervsbrugere bedes kontakte leverandøren og læse betingelserne og vilkårene i købekontrakten. Dette produkt bør ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.

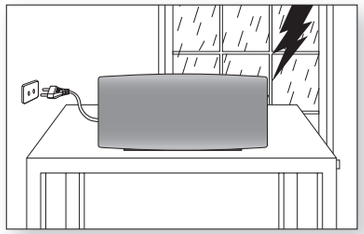
sikkerhedsinformation

FORSIGTIGHEDSREGLER

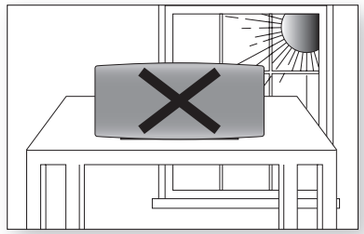




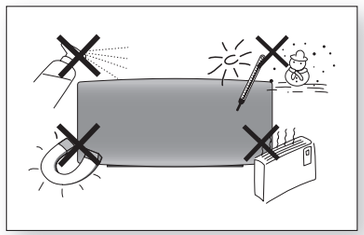
Sørg for, at strømforsyningen i huset overholder identifikationsmærkaten bag på afspilleren. Placer afspilleren vandret på et velegnet sted (møbel) med tilstrækkelig plads rundt om for ventilation (7,5 ~ 10 cm). Kontrollér, at ventilationsåbningerne ikke er dækkede. Sæt ikke noget oven på afspilleren. Placer ikke afspilleren oven på forstærkere eller andet udstyr, der bliver varmt.
Før du flytter afspilleren, skal du forsikre, at diskskuffen er tom. Denne afspiller er konstrueret for vedvarende brug. Når du indstiller DVD-afspilleren på standby, afbrydes strømforsyningen til den ikke. For helt at afbryde strømforsyningen til afspilleren, skal du tage lysnetstikket ud af stikkontakten, især når afspilleren ikke skal bruges i en længere periode.



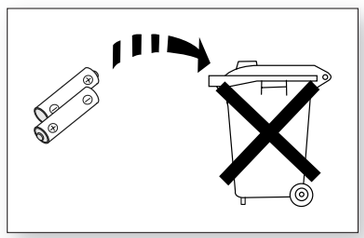
I tordenvejr skal stikket tages ud af stikkontakten. Udsving i spændingen på grund af lynnedslag kan beskadige enheden.



Udsæt ikke enheden for direkte sollys eller andre varmekilder.
Det kan føre til overophedning og funktionsfejl på enheden.



Afspilleren skal beskyttes mod fugt (f.eks. vaser), stærk varme (f.eks. kamin) og udstyr med stærke magnetiske eller elektriske felter (f.eks. højttalere). Afbryd strømmen til afspilleren, hvis afspilleren ikke fungerer korrekt. Afspilleren er ikke beregnet til erhvervsmæssig brug.
Dette produkt er kun til privat brug.
Der kan dannes kondensvand, hvis afspilleren eller disken har været opbevaret ved lave temperaturer.
Hvis afspilleren transporteres om vinteren, skal den stå ubenyttet i ca. 2 timer, indtil den har opnået rumtemperatur.



Batteriet, der bruges i dette produkt, indeholder miljøskadelige kemikalier.
Batterier må ikke bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald.

Indhold

FUNKTIONER 2
2 Hvad er inkluderet

SIKKERHEDSINFORMATION 3
3 Sikkerhedsadvarsler
4 Forsigtighedsregler

SÅDAN KOMMER DU I GANG 7
7 Før du læser brugervejledningen
8 Diske, der kan afspilles
8 Brug ikke følgende disktyper!
8 Kopibeskyttelse
9 Disktype og egenskaber

BESKRIVELSE 10
10 Frontpanel
11 Bagpanel

FJERNBETJENING 12
12 Oversigt over fjernbetjening
14 Indstilling af fjernbetjening

TILSLUTNING 16
16 Tilslutning af Højttalere
18 Tilslutning af valgfri trådløs modtagerforstærker
20 Tilslutning af Video Out til tv
21 Funktionen HDMI
23 Afspil af lyd fra eksterne komponenter
25 Tilslutning af FM-antennen

INDEN DU BRUGER HJEMMEBIOGRAFEN 26

AFSPILNING 27
27 Diskafspilning
28 MP3/WMA-CD-afspilning
29 Visning af JPEG-filer
30 Afspilning af DivX
32 Brug af afspilningsfunktion
40 Afspilning af mediefiler med funktionen USB HOST

Indhold

SYSTEMOPSÆTNING 42

42 Indstilling af sprog
43 Indstilling af tv-skærm
44 Indstilling af børnelås (klassifikationsniveau)
44 Indstilling af adgangskode
45 Indstilling af tapet
45 Sådan vælges en af de tre tapetindstillinger, du har lavet
46 Tilstanden DVD Playback
46 Højttalerindstilling
47 Indstilling af forsinkelsestid
48 Indstilling af prøvetone
48 Indstilling af lyd
49 Indstilling af DRC (kompression af dynamikområde)
50 Indstilling af HDMI Audio
51 Lydfelt (DSP)/EQ-funktion
52 Dolby Pro Logic II-indstilling
52 Dolby Pro Logic II-effekt

RADIO 53

53 Lyt til radio
53 Forvalg af stationer

PRAKTISKE FUNKTIONER 54

54 Funktionen Sleep Timer
54 Justering af skærmen lysstyrke
54 Mute-funktion
54 P.BASS

FEJLFINDING 55

PRODUKTER, SOM FUNKTIONEN USB HOST UNDERSTØTTER 57

57 Digitalt kamera
57 USB-flash-disk
57 MP3-afspiller

APPENDIX 58

58 Forsigtighedsregler vedrørende håndtering og opbevaring af diske
59 Specifikationer

sådan kommer du i gang

FØR DU LÆSER BRUGERVEJLEDNINGEN

Sørg for at kontrollere følgende punkter, før du læser brugervejledningen.

Ikoner, der anvendes i denne vejledning

Ikon	Udtryk	Definition
DVD	DVD	Det drejer sig om en tilgængelig funktion på DVD eller DVD-R/DVD-RW-diske, der er blevet optaget og afsluttet i videotilstand.
CD	CD	Det drejer sig om en tilgængelig funktion på en data-cd (CD-R eller CD-RW).
MP3	MP3	Det drejer sig om en tilgængelig funktion på CD-R/-RW.
JPEG	JPEG	Det drejer sig om en tilgængelig funktion på CD-R/-RW.
DivX	DivX	Det drejer sig om en tilgængelig funktion på MPEG4 (DVD±R/RW, CD-R eller CD-RW).
!	Advarsel	Det drejer sig om et tilfælde, hvor en funktion ikke fungerer, eller indstillinger kan annulleres.
	NB	Det drejer sig om tips eller instruktioner på siden, der hjælper hver funktion med at fungere.

- I denne brugsvejledning vedrører instruktionerne mærket med "DVD (DVD)" DVD-VIDEO, DVD-AUDIO og DVD-R/-RW'er, der er optaget i video-tilstand og derefter færdigbearbejdet.
  Når en bestemt dvd-type nævnes, indikeres dette separat.
- Hvis en DVD-R/-RW ikke er blevet korrekt optaget i DVD-video-format, kan den ikke afspilles.

Om brug af denne brugervejledning

1) Sørg for at gøre dig bekendt med sikkerhedsinstruktionerne, inden du anvender dette produkt. (Se side 3-4)
2) Læs Fejlfinding, hvis der opstår et problem. (Se side 55-56)

Copyright

© 2008 Samsung Electronics Co., Ltd.
Alle rettigheder forbeholdes. Denne brugervejledning må ikke helt eller delvist reproduceres eller kopieres uden forudgående skriftlig tilladelse fra Samsung Electronics Co.

sådan kommer du i gang

DVD (Digital Versatile Disc) giver fantastisk lyd og video, takket være Dolby Digital surroundsound og MPEG-2 videokompressionsteknologi. Nu kan du nyde disse realistiske effekter hjemme, som hvis du befandt dig i en biograf eller koncertsal.

DVD-afspillerne og diskene er kodet efter lande. Disse regionskoder skal passe sammen, for at disken kan afspilles. Hvis koderne ikke passer sammen, kan disken ikke afspilles. Afspillerens landenummer er angivet på dens bagpanel.
(Din dvd-afspiller kan kun afspille dvd'er, som er mærket med identiske landekoder).

DISKE, DER KAN AFSPILLES

Disktype	Mærke (logo)	Optagne signaler	Diskstørrelse	Max. afspilningstid
DVD-Lyd DVD-video		LYD + VIDEO	12 cm	Ca. 240 min. (enkeltsidet)
				Ca. 480 min. (dobbeltsidet)
			8 cm	Ca. 80 min. (enkeltsidet)
				Ca. 160 min. (dobbeltsidet)
LYD-CD		LYD	12 cm	74 min.
			8 cm	20 min.
DivX		LYD + VIDEO	12 cm	74 min.
			8 cm	20 min.

BRUG IKKE FØLGENDE DISKTYPER!

- Der kan ikke afspilles LD, CD-G, CD-I, CD-ROM, DVD-RAM og DVD-ROM'er på denne afspiller.
  Hvis disse diske afspilles, bliver meddelelsen <WRONG DISC FORMAT> vist på tv-skærmen.
- Dvd'er, der er købt i udlandet, kan muligvis ikke bruges i denne afspiller.
  Hvis disse diske afspilles, bliver meddelelsen <CAN'T PLAY THIS DISC PLEASE,CHECK REGION CODE> vist på tv-skærmen.

KOPIBESKYTTELSE

- Mange dvd'er er kodet med kopibeskyttelse. Derfor bør du kun slutte dvd-afspilleren direkte til tv'et, og ikke til en videobåndoptager. Tilslutning til en videobåndoptager resulterer i forringet billedkvalitet fra de kopibeskyttede dvd'er.
- Dette produkt indeholder en ophavsretlig beskyttelsesteknologi, som er beskyttet af særlige amerikanske patenter og andre immaterielle ejendomsrettigheder tilhørende Macrovision Corporation og andre ophavsretlige ejere. Denne ophavsretlige beskyttelsesteknologi må kun bruges efter tilladelse fra Macrovision Corporation, og er beregnet til hjemmebrug og andre begrænsede visninger, medmindre andet er tilladt af Macrovision Corporation. Det er forbudt at foretage reverse engineering eller demontering.

DISKTYPE OG EGENSKABER

Dette produkt understøtter ikke Secure Media-filer (DRM).

❖ CD-R-diske

- Nogle CD-R-diske kan ikke altid afspilles, afhængigt af disk-optageudstyret (CD-optager eller pc) og diskens tilstand.
- Brug en 650 MB/74 minutters CD-R-disk.
  Brug så vidt muligt ikke en CD-R-disk over 700 MB/80 minutter, da den ikke altid kan vises.
- Nogle CD-RW (skrivbare) medier, kan ikke altid afspilles.
- Kun CD-R'er der er korrekt "afsluttede" kan afspilles helt. Hvis sessionen er afsluttet, men disken ikke er, vil det muligvis ikke være muligt at afspille hele disken.

❖ CD-R med MP3-filer

- Kun CD-R-diske med MP3-filer i ISO 9660- eller Joliet-format kan afspilles.
- MP3-filnavne skal være på 8 tegn eller mindre, og de må ikke indeholde mellemrum eller specialtegn (. / = +).
- Brug diske, som er optaget med en kompressions/dekompressionsdatahastighed på mindst 128 kbps.
- Det er kun muligt at afspille filer med filtypenavnet "mp3".
- Det er kun muligt at afspille en multisessionsdisk indspillet uden afbrydelser. Hvis der findes et tomt segment på en multisessionsdisk, kan den kun afspilles frem til det tomme segment.
- Hvis disken ikke afsluttes, tager det længere tid, inden afspilning begynder, og det er ikke sikkert, at alle optagede filer afspilles.
- For filer, som er indkodet med VBR-format (Variable Bit Rate), dvs. både høj og lav bithastighed (f.eks. 32 kbps ~ 320 kbps), kan du opleve spring i optagelsen ved afspilning.
- Der kan maksimalt afspilles 500 spor pr. CD.
- Der kan maksimalt afspilles 300 mapper pr. CD.

❖ CD-R med JPEG-filer

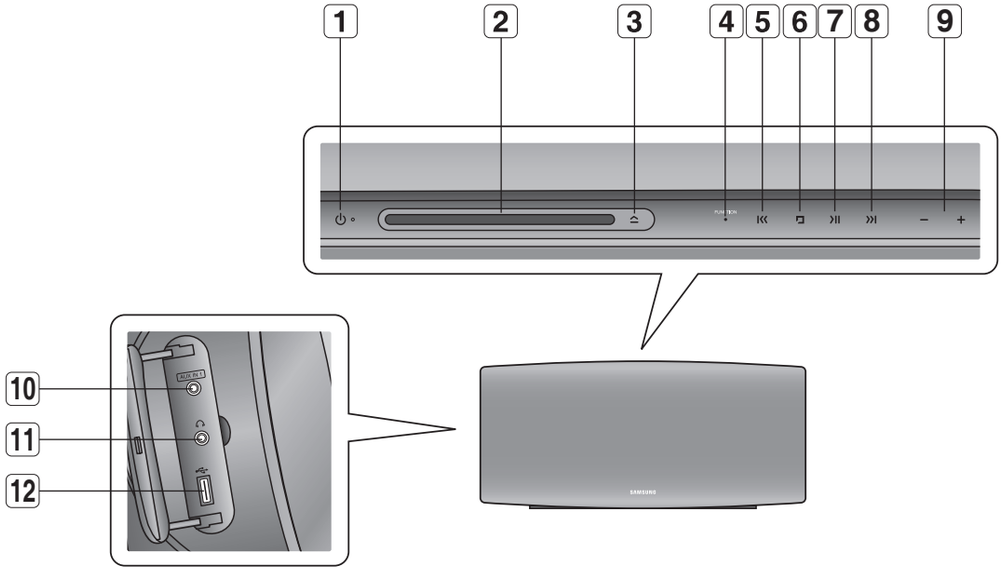
- Det er kun muligt at vise filer med filtypenavnet "jpg".
- Hvis disken ikke er afsluttet, tager det længere tid, inden visningen begynder, og det er ikke sikkert, at alle optagede filer vises.
- Kun CD-R-diske med JPEG-filer i ISO 9660- eller Joliet-format kan afspilles.
- JPEG-filnavne skal være på 8 tegn eller mindre, og de må ikke indeholde mellemrum eller specialtegn (. / = +).
- Det er kun muligt at afspille en multisessionsdisk indspillet uden afbrydelser. Hvis der findes et tomt segment på en multisessionsdisk, kan den kun afspilles frem til det tomme segment.
- Der kan højst gemmes 9.999 billeder på en enkelt CD.
- Når du afspiller en Kodak/Fuji-billed-CD er det kun JPEG-filerne i billedmappen, der kan vises.
- Det kan tage længere tid, før afspilning af andre billed-CD'er end Kodak/Fuji-billed-CD'er begynder, og de kan muligvis slet ikke vises.

❖ DVD±R/RW, CD-R/RW-DivX-diske

- Da dette produkt kun kan afkode formater, der er autoriseret af DivX Networks, Inc., kan DivX-filer, som brugeren har oprettet, muligvis ikke afspilles.
- Softwareopdatering for ikke-understøttede formater understøttes ikke. (Eksempel : QPEL, GMC, opløsning større end 800 X 600 pixels mv.).
- Afsnit med høje billedhastigheder afspilles muligvis ikke under afspilning af en DivX-fil.
- Besøg "www.divxnetworks.net" for at få flere informationer om de formater, der er autoriseret af DivX Networks, Inc.

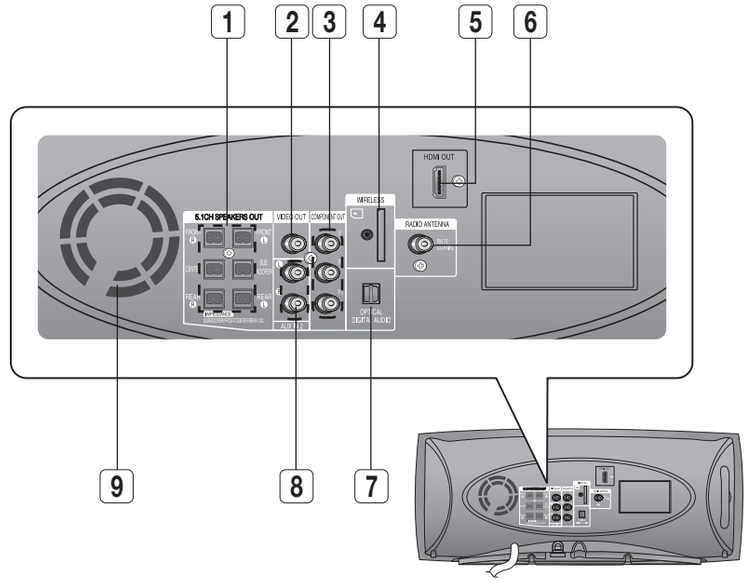
beskrivelse

FRONTPANEL



1	POWER(⏻)-knap	5	TUNING DOWN & SKIP (⏮)-KNAP	9	Lydstyrkekontrol
2	DISKBAKKE	6	STOP (⏹)-KNAP	10	AUX IN 1-konnektor
3	EJECT-KNAP	7	AFSPIL/PAUSE (⏯)-KNAP	11	Hovedtelefonstik
4	FUNKTIONSKNAP	8	TUNING UP & SKIP (⏭)-KNAP	12	USB Port

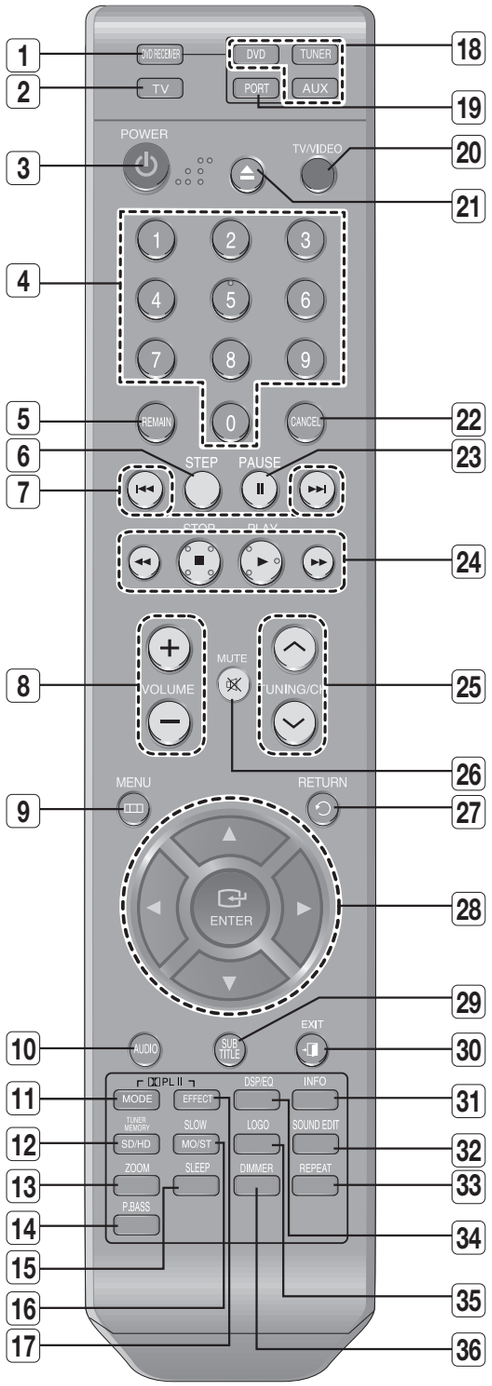
BAGPANEL



1	5.1-KANALS HØJTALER-UDGANGSFORBINDELSE	Tilslut front-, center-, bag- og subwoofer-højttalerne.
2	VIDEOUDGANGSSTIK	Slut tv'ets videoindgangsjackstik (VIDEO IN) til VIDEO OUT-stikket.
3	KOMPONENT VIDEO OUTPUT-JACKSTIK	Tilslut et tv med komponent-video-indgange til disse jackstik.
4	TX-KORTSTIK (WIRELESS)	Med TX-kortet kan hovedenheden kommunikere med den trådløse modtageforstærker (ekstraudstyr).
5	HDMI-UDGANGSSTIK	Brug et HDMI-kabel, og tilslut dette HDMI-udgangsstik til HDMI-indgangsstikket på TV'et for at opnå den bedste billedkvalitet.
6	FM 75Ω KOAKSIALSTIK	Tilslut til FM-antennen.
7	OPTISK INDGANG TIL EKSTERNT DIGITALT UDSTYR	Brug denne til tilslutning af eksternt udstyr, der har mulighed for digital udgang.
8	AUX IN 2-KONNEKTOR	Tilslut til den 2-kanals analoge udgang på en ekstern enhed (som f.eks. en videobåndoptager)
9	KØLEVENTILATOR	Blæseren kører altid, når der er tændt for strømmen. Sørg for, at der er mindst 10 cm fri plads på alle sider af blæseren, når du installerer produktet.

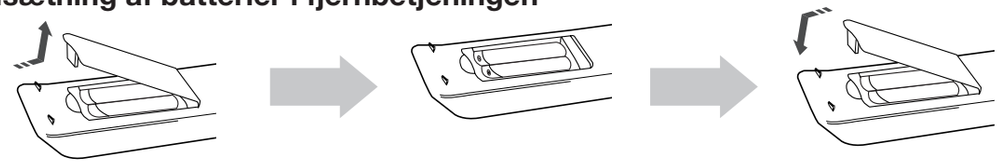
fjernbetjening

OVERSIGT OVER FJERNBETJENING



1	DVD RECEIVER-knap
2	TV-knap
3	POWER-knap
4	Talknapper (0 - 9)
5	REMAIN-knap
6	STEP-knap
7	Forvalgstuning/CD-overspring-knap
8	VOLUME-knap
9	MENU-knap
10	AUDIO-knap
11	PL II MODE-knap
12	TUNER MEMORY, SD/HD(standard/ højopløsnings)-knap
13	ZOOM-knap
14	P.BASS-knap
15	SLEEP-knap
16	SLOW, MO/ST-knap
17	PL II EFFECT-knap
18	DVD DVD-knap TUNER TUNER-knap AUX AUX-knap
19	PORT-KNAP
20	TV-/VIDEO-knap
21	EJECT-knap
22	CANCEL-knap
23	PAUSE-knap
24	▶ PLAY-knap ■ STOP-knap ◀◀ ▶▶ Knapperne SEARCH
25	TUNING/CH-knap
26	MUTE-knap
27	RETURN-knap
28	Cursor/ENTER-knap
29	SUBTITLE-knap
30	EXIT-knap
31	INFO-knap
32	SOUND EDIT-knap
33	REPEAT-knap
34	DSP/EQ-knap
35	LOGO-knap
36	DIMMER-knap

Isætning af batterier i fjernbetjeningen



1. **Fjern batterioverdækningen ved at dreje i pilens retning.**
2. **Isæt to batterier af typen 1,5 V AAA og kontrollér, at polerne vender korrekt (+ og –).**
3. **Sæt batteridækslet på igen.**

Følg disse forsigtighedsregler for at undgå lækage eller ødelagte celler:

- Sæt batterierne i fjernbetjeningen, så polariteten passer: (+) til (+) og (–) til (–).
- Brug den korrekte type batterier. Batterier, der ser ens ud, kan have forskellig spænding.
- Udskift altid batterierne på samme tid.
- Udsæt ikke batterierne for varme eller åben ild.

fjernbetjening

INDSTILLING AF FJERNBETJENING

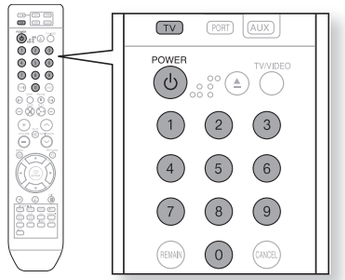
Du kan styre visse funktioner på TV'et med denne fjernbetjening.

Når du betjener et tv med fjernbetjeningen

1. Tryk på knappen **TV** for at indstille fjernbetjeningen til tilstanden TV.
2. Tryk på knappen **POWER** for at tænde for dit tv.
3. Hold knappen **POWER** nede, og indtast den kode, der svarer til dit tv-mærke.
   - Hvis der i tabellen er mere end én kode for dit tv, skal du indtaste dem en efter en for at afgøre, hvilken kode der fungerer.

     Eksempel: For et Samsung-tv

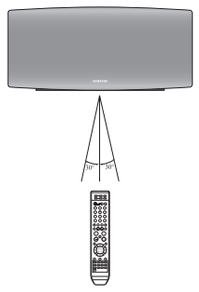
     Når du holder **POWER** nede, skal du bruge talknapperne til at indtaste 00, 00, 15, 16, 17 og 40.
4. Hvis tv'et slukker, er indstillingen gennemført.
   - Du kan bruge knapperne TV POWER, VOLUME, CHANNEL samt de numeriske knapper (0~9).



- Fjernbetjeningen fungerer muligvis ikke med visse tv-mærker. Endvidere er visse handlinger muligvis ikke tilgængelige. Det afhænger af mærket på dit tv.
- Hvis du ikke indstiller fjernbetjeningen med koden til dit tv-mærke, fungerer fjernbetjeningen som standard med Samsung-tv.

Fjernbetjeningens rækkevidde

Fjernbetjeningen har en rækkevidde på op til ca. 7 meter, i lige linie. Den kan også betjenes i en vandret vinkel på op til 30° fra fjernbetjeningsføleren.



Kodeliste - tv-mærker

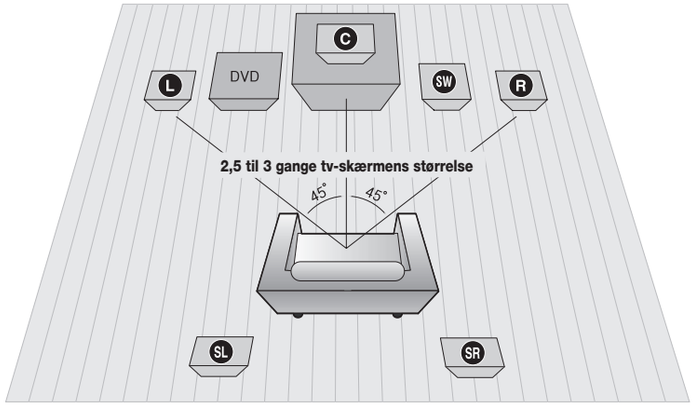
Nr.	Mærke	Kode	Nr.	Mærke	Kode
1	Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	44	MTC	18
2	A Mark	01, 15	45	NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
3	Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14	46	Nikei	03
			47	Onking	03
4	AOC	01, 18, 40, 48	48	Onwa	03
5	Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81	49	Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
6	Brocsonic	59, 60	50	Penney	18
7	Candle	18	51	Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
8	Cetronic	03	52	Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
9	Citizen	03, 18, 25	53	Pioneer	63, 66, 80, 91
10	Cinema	97	54	Portland	15, 18, 59
11	Classic	03	55	Proton	40
12	Concerto	18	56	Quasar	06, 66, 67
13	Contec	46	57	Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
14	Coronado	15	58	RCA/Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
15	Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84	59	Realistic	03, 19
16	Croslex	62	60	Sampo	40
17	Crown	03	61	Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49, 59, 60, 98
18	Curtis Mates	59, 61, 63			
19	CXC	03	62	Sanyo	19, 61, 65
20	Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90	63	Scott	03, 40, 60, 61
			64	Sears	15, 18, 19
21	Daytron	40	65	Sharp	15, 57, 64
22	Dynasty	03	66	Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
23	Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85	67	Sony	50, 51, 52, 53, 55
24	Fisher	19, 65	68	Soundesign	03, 40
25	Funai	03	69	Spectricon	01
26	Futuretech	03	70	SSS	18
27	General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68	71	Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
28	Hall Mark	40	72	Symphonic	61, 95, 96
29	Hitachi	15, 18, 50, 59, 69	73	Tatung	06
30	Inkel	45	74	Techwood	18
31	JC Penny	56, 59, 67, 86	75	Teknika	03, 15, 18, 25
32	JVC	70	76	TMK	18, 40
33	KTV	59, 61, 87, 88	77	Toshiba	19, 57, 63, 71
34	KEC	03, 15, 40	78	Vidtech	18
35	KMC	15	79	Videch	59, 60, 69
36	LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	80	Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
37	Luxman	18	81	Yamaha	18
38	LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71	82	York	40
39	Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89	83	Yupiteru	03
40	Marantz	40, 54	84	Zenith	58, 79
41	Matsui	54	85	Zonda	01
42	MGA	18, 40	86	Dongyang	03, 54
43	Mitsubishi/MGA	18, 40, 59, 60, 75			

tilslutning

Dette afsnit handler om forskellige metoder til tilslutning af den digitale hjemmebiograf til andre eksterne komponenter.

Sørg for, at strømmen er slået fra, og at stikket er taget ud, inden produktet flyttes eller installeres.

TILSLUTNING AF HØJTTALERE



Digitalt Hjemmebiograf placering

Placer den på en holder, en reolhylde eller under tv-hylden.

Valg af lytteposition

Afstanden til lyttepositionen bør være 2,5 til 3 gange så lang som tv-skærmens størrelse.
Eksempel: For 32”-tv 2 - 2,4 m
For 55”-tv 3,5 - 4 m

Fronthøjttalerne L R

Placer disse højttalere foran lyttepositionen, så de vender indad mod dig (cirka 45°).
Placer fronthøjttalerne så deres diskanthøjttalere er på samme højde som dit øre.
Stil fronthøjttalerne, så deres forside er i samme position som centerhøjttalerens forside, eller placer dem lidt foran centerhøjttalerne.

Subwoofer SW

Subwooferens position er ikke så afgørende. Placer den, hvor du vil.

Centerhøjttaleren C

Det er bedst, at sætte den på samme højde som fronthøjttalerne.
Du kan også sætte den direkte over eller under tv’et.

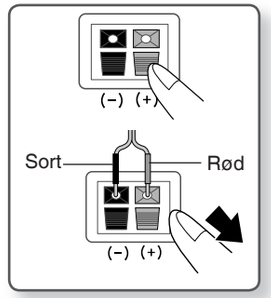
Baghøjttalerne SL SR

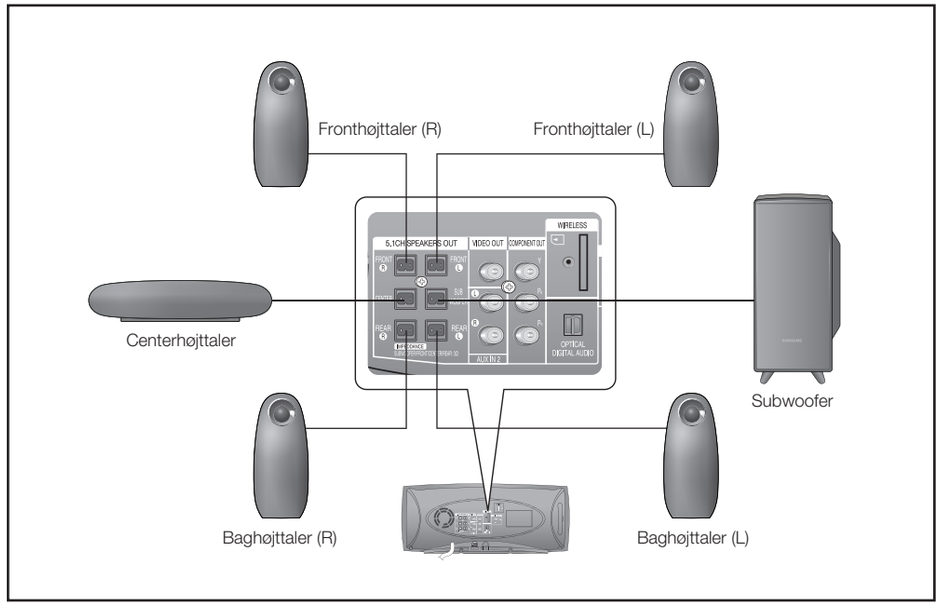
Placer disse højttalere bagved lyttepositionen. Hvis der ikke er nok plads, skal du placere disse højttalere, så de vender mod hinanden. Placer dem omkring 60 til 90 cm over dit øre, så de vender en smule nedad.

* Til forskel fra front- og centerhøjttalerne bruges baghøjttalerne hovedsageligt til lydeffekter, og der kommer ikke lyd fra dem hele tiden.

Tilslutning af højttalere

1. Tryk terminaltappen på bagsiden af højttaleren.
2. Sæt den sorte ledning i den sorte terminal (–), sæt den røde ledning i den røde (+) terminal, og slip herefter tappen.
3. Tilslut tilslutningsstikkene til bagsiden af hjemmebiografen.
   - Sørg for, at farverne på højttalerstikkene svarer til farverne på tilslutningsstikkene.





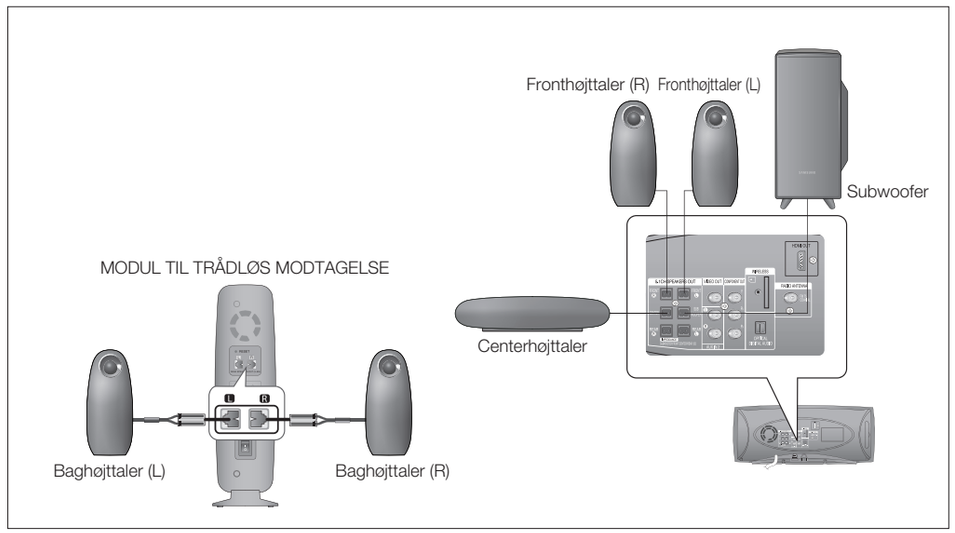
- Lad ikke børn lege med eller tæt på højttalerne. Børn kan komme til skade, hvis en højttaler vælter.
- Når du tilslutter højttalerledningen til højttalerne, skal du kontrollere, at polariteten (+/–) er korrekt.
- Hold subwoofer højttaleren uden for børns rækkevidde for at undgå, at børn stikker deres hænder eller andre fremmede genstande ind i subwoofer højttalerens kanal (hul).
- Hæng ikke subwooferen på væggen i ventilationshullet.

- Hvis du anbringer en højttaler tæt på dit tv, kan farverne på skærmen blive forvrænget pga. højtalerens magnetfelt. Hvis dette sker, skal du anbringe højttaleren længere væk fra dit tv.

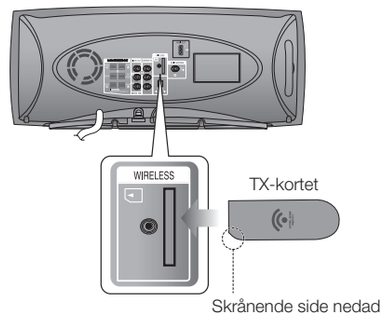
TILSLUTNING AF VALGFRI TRÅDLØS MODTAGERFORSTÆRKER

For at tilslutte baghøjtalerne trådløst skal du anskaffe modulet til trådløs modtagelse samt et TX-kort fra din Samsung-forhandler.

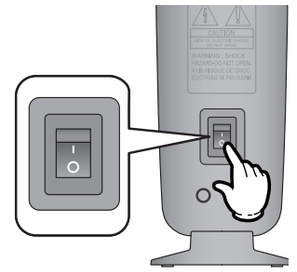
Når du har købt modulet til trådløs modtagelse (SWA-4000)



1. Slut front-, center- og subwooferhøjttalerne til hovedenheden, som beskrevet på side 17.
2. Med hovedenheden slukket, isæt TX-kortet i TX-kortstikket (WIRELESS) på bagsiden af hovedenheden.
   - Hold TX-kortet med dens skrånende side nedad, og tryk kortet ind.
   - TX-kortet muliggør kommunikation mellem hovedenheden og den trådløse modtager.
3. Tilslut venstre og højre højttaler til modulet til trådløs modtagelse.
4. Sæt netledningen til modulet til trådløs modtagelse i stikkontakten, og tænd for strømmen **ON**.



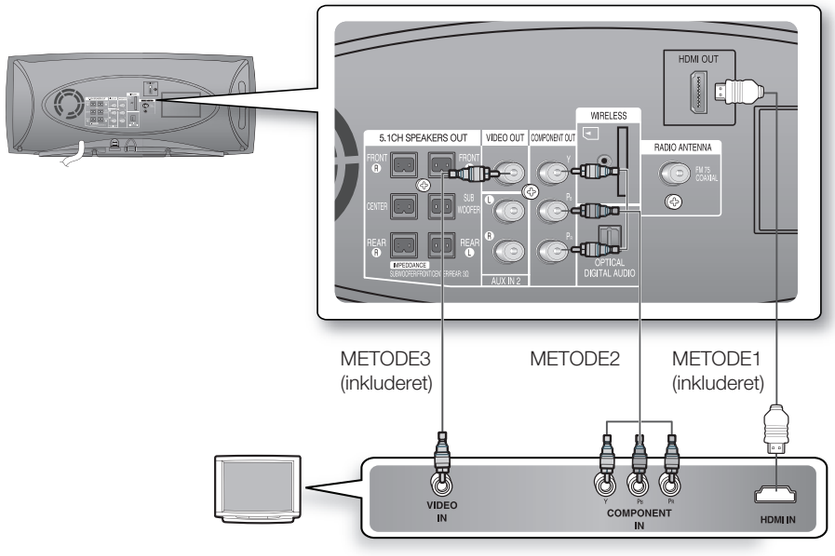
- Anbring modulet til trådløs modtagelse bag ved lyttepositionen. Hvis modulet til trådløs modtagelse er for tæt på hovedenheden, kan der muligvis forekomme afbrydelser i lyden på grund af forstyrrelser.
- Hvis du bruger en enhed, som f.eks. en mikroovn, trådløst netværkskort, udstyr eller andet udstyr, der anvender samme frekvens (5,8GHz) tæt på systemet, kan der muligvis forekomme afbrydelser i lyden på grund af forstyrrelser.
- Overførselsafstanden for radiobølgerne er ca. 10 m, men kan variere, afhængigt af driftsforholdene. Hvis der er en jernbeton- eller stålmur mellem hovedenheden og modulet til trådløs modtagelse, fungerer systemet muligvis slet ikke, fordi radiobølgerne ikke kan trænge gennem metal.
- Dette produkt (HT-XA100/XA100C) er kompatibelt med den trådløse modtagermodul SWA-3000.



- Isæt ikke andre kort, end det TX-kort, som er beregnet til produktet. Produktet kan blive beskadiget, eller kortet kan være svært at fjerne.
- Isæt ikke TX-kortet omvendt.
- Isæt TX-kortet, når der er slukket for hovedenheden. Isættes kortet, når der er tændt, kan det medføre problemer.
- Hvis TX-kortet er indsat, kommer der ikke lyd fra baghøjttalerforbindelsen på hovedenheden.
- Antennen til trådløs modtagelse er indbygget i modulet til trådløs modtagelse. Hold modulet borte fra vand og fugt.
- For den bedste lydoplevelse skal du sørge for, at der i området omkring modulet til trådløs modtagelse ikke er noget, der spærrer.
- Hvis der ikke kommer lyd fra de trådløse baghøjttalere, så skift tilstand til DVD 5.1 kanal eller Dolby ProLogic II.
- I tilstanden 2-CH er der ikke lyd i de trådløse baghøjttalere.

TILSLUTNING AF VIDEO OUT TIL TV

Vælg én af de tre metoder til at tilslutte til et tv.



METODE 1: HDMI

Slut HDMI-kablet til HDMI OUT (HDMI-udgangsstikket) på bagsiden af dvd-afspilleren og til HDMI IN (HDMI-indgangsstikket) på dit tv.

METODE 2: Komponentvideo

Hvis dit tv er udstyret med komponentvideo-indgange, så sæt komponentvideo-kablet (ikke inkluderet) i komponentvideoudgangsstikkene (P_R, P_B and Y) på bagsiden af dvd-afspilleren og i komponentvideo-indgangsstikkene på dit tv.

METODE 3: Sammensat video

Slut det leverede videokabel (inkluderet) til VIDEO OUT (videoudgangsstikket) på bagsiden af dvd-afspilleren og til VIDEO IN (videoindgangsstikket) på dit tv.

- Dette produkt fungerer i tilstanden Interlaced scanning 576i(480i) for komponentudgangen.
- Hvis du bruger et HDMI-kabel til at tilslutte et Samsung-tv til hovedenheden, kan du betjene hjemmebiografen ved hjælp af fjernbetjeningen til tv'et (denne funktion er kun tilgængelig for SAMSUNG-tv, der understøtter Anynet+ (HDMI-CEC)).
- Se efter Anynet+ logoet (hvis dit tv har et Anynet+ logo, så understøtter det funktionen Anynet+).

HDMI-autodetekteringsfunktion

Afspillerens videoudgang ændres automatisk til HDMI-tilstand, når der tilsluttes et HDMI-kabel, mens afspilleren er tændt.

- **HDMI (High Definition Multimedia Interface)**
  HDMI er en grænseflade, der muliggør digital overførsel af video- og lyddata med blot et enkelt stik. Med HDMI sender DVD-hjemmebiografen et digitalt video- og lydsignal og viser et levende billede på et TV med HDMI-indgangsstik.
- **Beskrivelse af HDMI-forbindelse**
  HDMI-tilslutning - understøtter videodata og digitale lyddata.
  - HDMI-udgangen indeholder kun et rent, digital signal til TV'et.
  - Hvis TV'et ikke understøtter HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection), opstår der tilfældig støj på skærmen.
- **Hvorfor bruger Samsung HDMI?**
  Et analogt TV kræver et analogt video-/lydsignal. Men ved afspilning af en DVD er de data, der overføres til TV'et, digitale. Derfor er det nødvendigt med en digital til analog-konverter (i DVD-hjemmebiografen) eller en analog til digital-konverter (i TV'et). Ved denne konvertering forringes billedkvaliteten pga. støj og signaltab. HDMI-teknologien er fremragende, fordi den ikke kræver nogen digital til analog-konvertering og består af et rent digitalt signal fra afspilleren til TV'et.
- **Hvad er HDCP?**
  HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) er et system, der forhindrer, at DVD-indhold, som udsendes via HDMI, kan kopieres. Det giver en sikker digital forbindelse mellem en videokilde (PC, DVD mv.) og en fremvisningsenhed (TV, projektor mv.). Indholdet krypteres ved kilden for at forhindre, at der fremstilles ikke-godkendte kopier.
- **Hvad er Anynet+?**
  Anynet+ er en praktisk funktion, der tilbyder tilslutning af enheden via Samsung-TV'er med Anynet+-funktionen.
  - Hvis dit Samsung-TV er forsynet med logoet Anynet+, understøtter det funktionen Anynet+.
  - Hvis du tænder for afspilleren og sætter en disk i, starter afspilleren med at afspille disken, TV'et tændes automatisk og skifter til HDMI-tilstand.
  - Hvis du tænder for afspilleren og trykker på Play-knappen med en allerede isat disk, vil TV'et straks tænde og skifte til HDMI-tilstand.

FUNKTIONEN HDMI

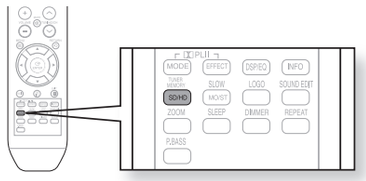
Valg af opløsning

Med denne funktion kan brugere vælge en skærmopløsning til HDMI-udgangen.

I stop-tilstand, hold **SD/HD** (standard/højopløsnings)–knappen på fjernbetjeningen nede.

- Tilgængelige opløsninger for HDMI-udgangen er 576p (480p), 720p og 1080i/1080p.
- SD (Standard Definition) (standardopløsning) er 576p (480p) og HD (High Definition) (højopløsning) er 720p, 1080i/1080p.

Standardværdien for HDMI-udgang er 576P (480P).



- Hvis tv'et ikke understøtter den indstillede opløsning, kan du ikke se billedet korrekt.
- Når der er tilsluttet et HDMI TV, er der ikke udgang i form af komposit og komponent videosignaler.
- Se i manualen til dit tv, for yderligere oplysninger om hvordan du vælger videoindgangskilde.

Hvad er HDMI (High Definition Multimedia Interface)?
Denne enhed overfører dvd-video-signalet digitalt uden behov for processen med at konvertere til analog. Du kan få skarpere digitale billeder ved at tilslutte video til dit tv med et HDMI-tilslutningskabel.

Brug af Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ er en funktion, der giver dig mulighed for at styre andre Samsung-apparater via din Samsung tv-fjernbetjening. Anynet+ anvendes ved at slutte denne hjemmebiograf til et Samsung-tv udstyret med HDMI-kabel funktionen kan kun bruges med et Samsung-tv, der er kompatibelt med Anynet+.

1. Slut hjemmebiografens hovedenhed til et Samsung TV ved hjælp af HDMI-kablet. (Se side 20)
2. Indstil funktionen Anynet+ på dit tv.
   (Der henvises til tv-instruktionsmanualen for yderligere oplysninger).
   - Du kan betjene hjemmebiografen med fjernbetjeningen.
     (Tilgængelige tv-knapper : ⏪, ⏹, ⏯, ⏩, ▲, ▼ og ◄, ► knapper, 0 ~ 9 -knap)

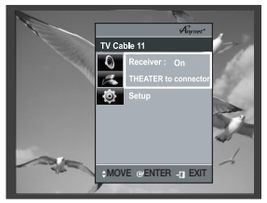
Med Anynet+

Du kan betjene denne enhed, tænde dit tv eller se en film ved at trykke på Play-knappen på din Samsung tv-fjernbetjening.

Hvis du vælger TV

Indstil Anynet+(HDMI-CEC) til On ved at trykke på knappen Anynet+ på dit tv

- **Receiver**: **On** : Du kan lytte til musik gennem hjemmebiografen.
- **Receiver**: **Off** : Du kan lytte til musik gennem tv'et.



Hvis du vælger BIOGRAF

Vælg **THEATER to connector** og indstil valget for hvert nedenstående element.

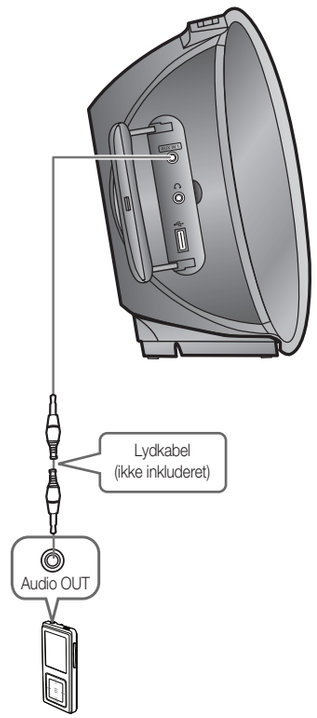
- **View TV**: Hvis Anynet+ (HDMI-CEC) er aktiveret, og du vælger Vis tv, skifter hjemmebiografen automatisk til digital indgangstilstand.
- **THEATER Menu**: Du har adgang til og kan styre menuen Hjemmebiograf.
- **THEATER Operation**: Informationer om diskafpilning på hjemmebiografen vises. Du kan styre hjemmebiografens diskhåndtering, som f.eks. titel, kapitel og ændring af undertekst.
- **Receiver: On** : Du kan lytte til musik gennem hjemmebiografen.
- **Receiver: Off** : Du kan lytte til musik gennem tv'et.

▪ Biograffunktionen er kun tilgængelig, når du lytter til lyden gennem hjemmebiografen med tilsluttet digitalt optisk kabel.

AFSPIL AF LYD FRA EKSTERNE KOMPONENTER

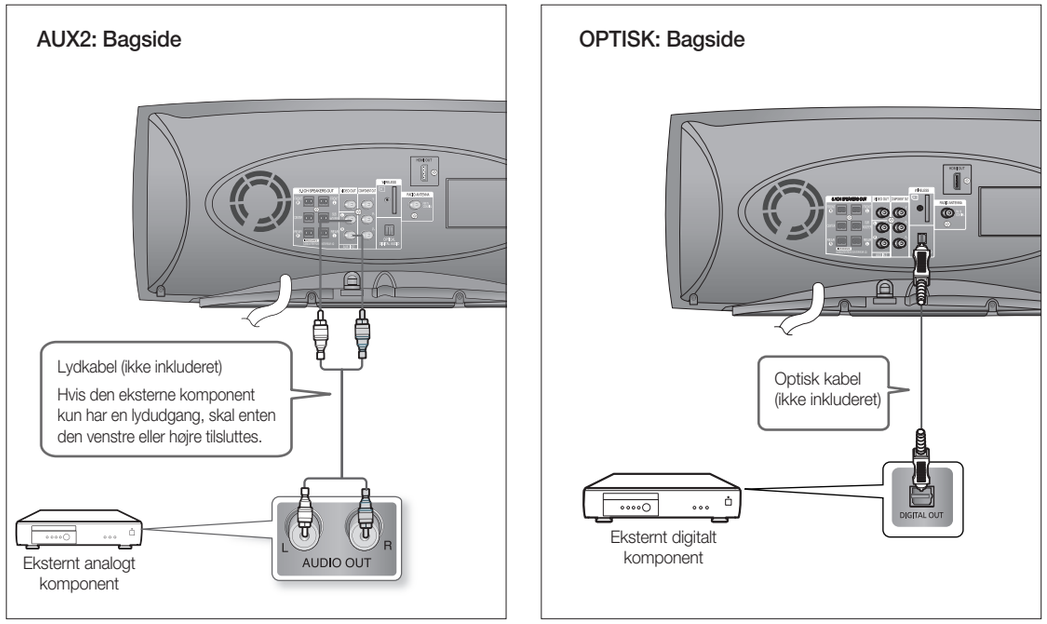
AUX1: Tilslutning af en ekstern komponent/MP3-afspiller

Komponenter, såsom en MP3-afspiller



1. Forbind AUX IN 1 (Audio) på hjemmebiografen til Audio Out på den eksterne komponent/MP3-afspiller.
2. Tryk på **AUX**-knappen på fjernbetjeningen for at vælge indgangen **AUX1**.
   - Du kan også anvende **FUNCTION**-knappen på hovedenheden.
     Indstillingen skifter som følger:
     DVD/CD → DIGITAL IN → AUX 1 → AUX 2 → USB → FM.

▪ Når enheden tændes, og du tilslutter en iPod MP3-afspiller, oplader enheden iPod'ens batteri.



AUX2: Tilslutning af ekstern analog komponent

Analog signalkomponent, såsom en videooptager

1. Forbind AUX IN 2 (Audio) på hjemmebiografen til Audio Out (lydudgang) på den eksterne analog komponent.
   - Sørg for, at farverne til forbindelserne matcher.
2. Tryk på **AUX**-knappen på fjernbetjeningen for at vælge indgangen **AUX2**.
   - Du kan også anvende **FUNCTION**-knappen på hovedenheden.
     Indstillingen skifter som følger:
     DVD/CD → DIGITAL IN → AUX 1 → AUX 2 → USB → FM.

▪ Du kan tilslutte videoudgangsstikket på din videobåndoptager til tv'et og tilslutte videobåndoptagerens lydudgangsstik til dette produkt.

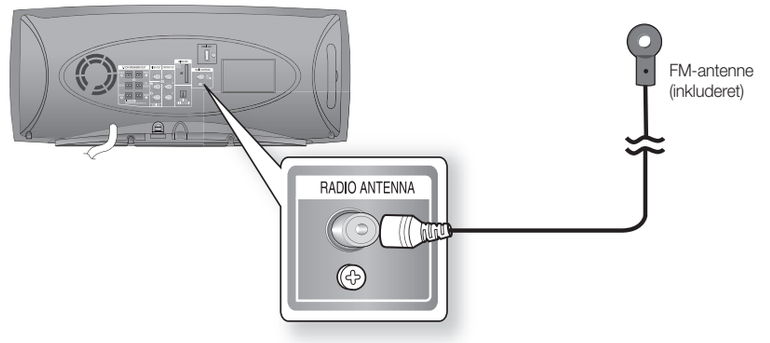
OPTISK: Tilslutte en ekstern digital komponent

Digitale signalkomponenter, såsom en digital dekoder.

1. Tilslut den digitale indgang (OPTICAL) til den digitale udgang på den eksterne digitale enhed.
2. Tryk på **AUX**-knappen på fjernbetjeningen for at vælge indgangen **DIGITAL IN**.
   - Du kan også anvende **FUNCTION**-knappen på hovedenheden.
     Indstillingen skifter som følger:
     DVD/CD → DIGITAL IN → AUX 1 → AUX 2 → USB → FM.

TILSLUTNING AF FM-ANTENNEN

1. Slut den medfølgende FM-antenne til FM 75Ω KOAKSIAL-stikket
2. Drej langsomt antennen rundt indtil du finder en position, hvor modtagelsen er god. Fastgør den derefter til muren eller en anden fast overflade.

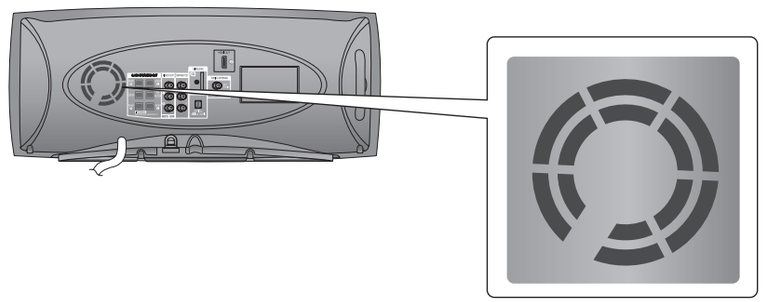


▪ Denne enhed kan ikke modtage AM-udsendelser.

Køleventilator

Køleventilatoren sender kold luft ind i enheden, så den ikke overophedes.
Følg de nedenstående forsigtighedsregler.

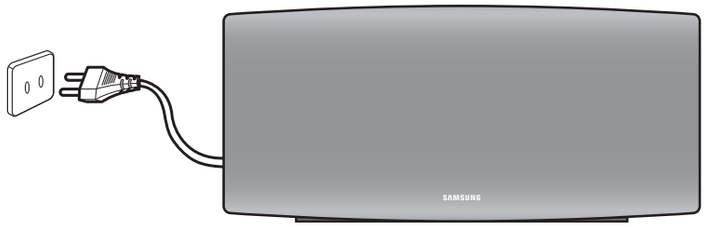
- Sørg for, at enheden har god ventilation. Hvis ventilationen er dårlig, kan temperaturen i enheden stige og beskadige den.
- Bloker ikke køleventilatoren og ventilationshullerne (hvis køleventilatoren eller ventilationshullerne dækkes af en avis, dug eller lignende, kan der ske overophedning og eventuelt opstå brand).



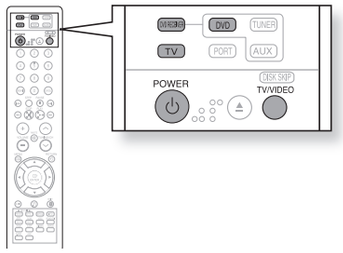
Inden du bruger hjemmebiografen

DVD-hjemmebiografens fjernbetjening kan også bruges til at betjene Samsung-tv'er.

1. Tilslut hovedenhedens netledning til strømforsyningen.



2. Tryk på **DVD RECEIVER(DVD-modtager)**-knappen for at skifte til DVD RECEIVER-tilstand og betjene DVD hjemmebiografen.
3. Tryk på knappen **FUNCTION** på hovedenheden eller på knappen **DVD** på fjernbetjeningen for at aktivere dvd/CD-afspilning.
4. Tryk på knappen **TV** for at indstille fjernbetjeningen til tilstanden TV.
5. Tryk på knappen **POWER** for at tænde for dit Samsung-tv med denne fjernbetjening.
6. Tryk på knappen **TV/VIDEO** for at vælge tilstanden VIDEO på dit tv.

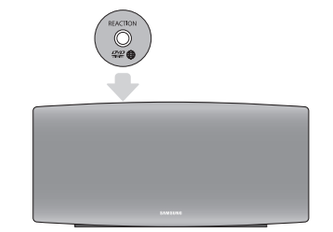


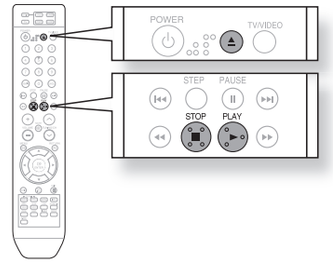
afspilning

DISKAFSPILNING

DVD CD

1. Isæt en disk lodret i diskskuffen.
   • Anbring forsigtigt en disk i skuffen med mærkatsiden opad.
2. Luk rummet ved at trykke på knappen **PLAY** (▶).
   • Afspilningen starter automatisk.





Tryk på STOP (■) ved afspilning for at standse afspilning.

- Hvis der trykkes én gang vises **PRESS PLAY**, og stoppositionen gemmes i hukommelsen.
  Hvis der trykkes på **PLAY** (▶)-knappen eller **ENTER**-knappen, genoptages afspilning fra stop-indstillingen (Denne funktion virker kun med dvd'er).
- Hvis der trykkes to gange på knappen, vises **STOP**, og hvis der trykkes på **PLAY** (▶)-knappen, begynder afspilningen fra begyndelsen.

Tryk på PAUSE (❚❚) ved afspilning for at standse afspilning midlertidigt.

- Tryk på **PLAY** (▶)-knappen igen for at genoptage afspilning.

- Afhængigt af diskens indhold kan begyndelsesskærmen se forskellig ud.
- Piratkopier kan ikke læses af afspilleren. I modsat fald overtrædes CSS-henstillingerne (- Content Scrambling System er et kopieringsbeskyttelsessystem).

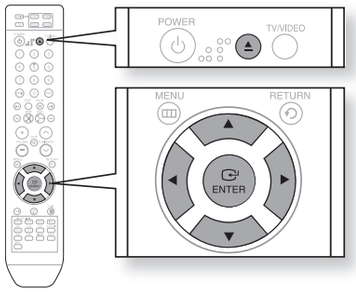
afspilning

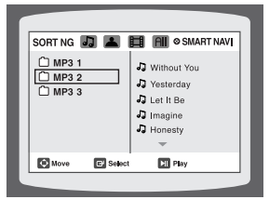
MP3/WMA-CD-AFSPILNING

Data-CD'er (CD-R, CD-RW) kodet i MP3/WMA-format kan afspilles.

MP3

1. Isæt MP3/WMA-disken.
   - MP3/WMA-menuskærmen bliver vist, og afspilning begynder.
   - Afhængigt af MP3/WMA-disken, kan menuen se forskellig ud.
   - WMA-DRM-filer kan ikke afspilles.
2. I Stop-indstilling skal du bruge ▲, ▼, ◄, ► til at vælge albummet, og derefter trykke på **ENTER**-knappen.
   - Brug ▲, ▼ til at vælge sporet.
3. For at skifte album, skal du bruge ▲, ▼, ◄, ► til at vælge et andet album i Stop-indstilling, og derefter trykke på knappen **ENTER**.
4. Tryk på **STOP** (■) -knappen for at standse afspilning.

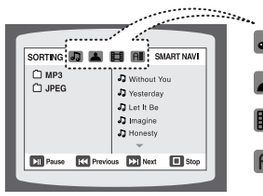




- Afhængigt af optageindstillingen kan nogle MP3/WMA-CD'er ikke afspilles.
- Indholdsfortegnelsen for en MP3/WMA-CD varierer afhængigt af MP3-/WMA-sporformatet optaget på disken.

Sådan afspilles et filikon på skærmen

• Tryk på knappen ▲, ▼, ◄, ► når enheden er i tilstanden Stop, og vælg det ønskede ikon på menuens øverste del.



Ikonet Musikfil: Vælg ikonet for kun at afspille musikfiler.

Ilkonet Billedfil: Vælg ikonet for kun at vise billedfiler.

Ikonet Filmfil: Vælg ikonet for kun at vise filmfiler.

Ikonet Alle filer: Vælg ikonet for at vælge alle filer.

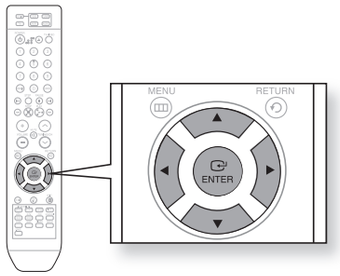
VISNING AF JPEG-FILER

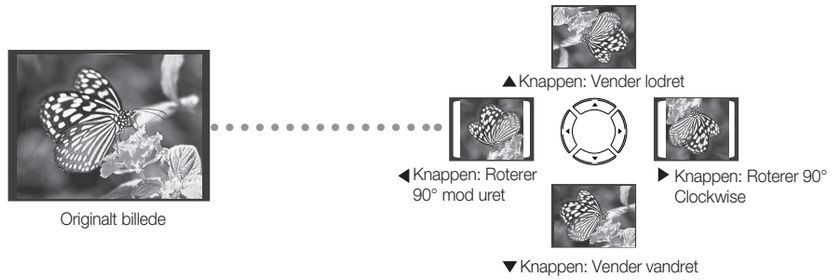
Billeder, der optages med et digitalt kamera eller videokamera eller JPEG-filer på en pc, kan gemmes på en CD og derefter vises med denne hjemmebiograf.

Funktionen Rotate/Flip

JPEG

Tryk på knapperne ▲, ▼, ◄, ► under afspilning.





- Den højeste opløsning, dette produkt understøtter, er 5.120 x 3.480 (eller 19,0 Mpixels) for almindelige JPEG-filer og 2.048 x 1.536 (eller 3,0 Mpixels) for progressive billedfiler.
- Hvis der afspilles en JPEG-fil imens, HDMI udgangsopløsningen er sat til 720p/1080i/1080p, skifter tilstanden automatisk over til 576p(480p).

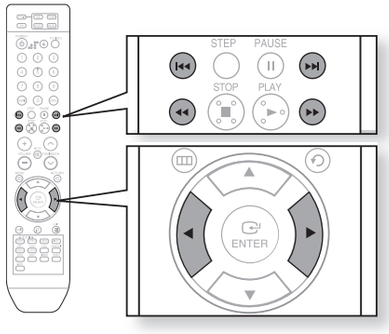
AFSPILNING AF DIVX

Funktionerne på denne side gælder for afspilning af DivX-diske

Overspring fremad/bagud

Ved afspilning, tryk på knappen ⏮, ⏭.

- Gå til den næste fil, hver gang du trykker ⏭ på knappen hvis der er over 2 filer på disken.
- Gå til den foregående fil, hver gang du trykker ⏮ på knappen, hvis der er over 2 filer på disken.



Hurtig afspilning

Tryk på knappen ved afspilning ◀◀, ▶▶.
Tryk på ◀◀ eller ▶▶ under afspilning for at afspille disken med en højere hastighed.

- Hver gang, du trykker på en af knapperne, ændres afspilningshastigheden således :
  2x ➞ 4x ➞ 8x ➞ 32x ➞ Normal.

5-minutters Skip-funktion

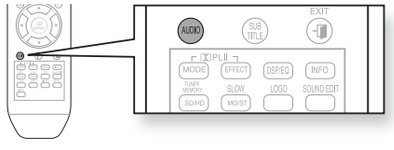
Tryk på ◄, ► -knappen ved afspilning.

- Afspilningen springer fem minutter fremad, hver gang du trykker ►.
- Afspilningen springer fem minutter tilbage, hver gang du trykker ◄.

Lydvisning

Tryk på **AUDIO**-knappen.

- Hvis der er flere lydspor på en disk, kan du skifte mellem dem.
- Hver gang du trykker på knappen, skifter dit valg frem og tilbage mellem **AUDIO (1/N, 2/N ...)** og ✋.

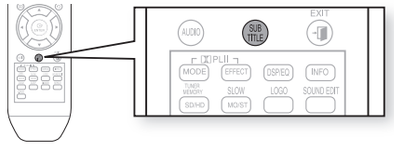


■ ✋ vises, når der er et understøttet sprog på disken.

Undertekst-visning

Tryk på **SUBTITLE**-knappen.

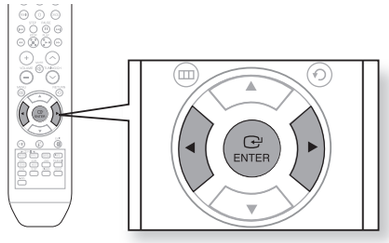
- Hver gang du trykker på knappen, skifter dit valg frem og tilbage mellem **SUBTITLE (1/N, 2/N...)** og **SUBTITLE OFF**.
- Hvis disken kun har en undertekstfil, afspilles den automatisk.
- Se nummer 2 (funktionen Caption) herunder for flere detaljer vedr. brug af undertitler med DivX-diske.



Hvis disken har mere end én undertekstsfil

Hvis disken har mere end én undertekstsfil, vil standardunderteksten muligvis ikke passe til filmen, og du skal vælge undertekstssprog som følger:

1. I Stop-indstilling skal du trykke på knappen ▲, ▼ vælg den ønskede undertekst ( ) fra tv-skærmen og derefter trykke på **ENTER**-knappen.
2. Når du har valgt den ønskede DivX-fil fra tv-skærmen, afspilles filmen normalt.



DivX (Digital internet video express)

DivX er et videofilformat udviklet af Microsoft baseret på MPEG4 til at levere lyd- og videodata internettet i realtid.

MPEG4 bruges til billedkodning, og MP3 bruges til lydkodning. Brugere kan se film med billede og lyd i dvd-kvalitet.

1. **Understøttede formater**

   Dette produkt understøtter kun følgende medieformater. Hvis begge billed- og lydformater ikke understøttes samtidig, kan brugeren få problemer som f.eks. billedforstyrrelser eller ingen lyd.

   Understøttede billedformater

Format	AVI	WMV
Understøttede versioner	DivX3.11~DivX5.1, XviD	V1/V2/V3/V7

   Understøttede lydformater

Format	MP3	WMA	AC3	DTS
Bithastighed	80~384kbps	56~128kbps	128~384kbps	1.5Mbps
Samplingsfrekvens	44.1khz		44.1/48khz	44.1khz

   - DivX-filer, inklusive lyd- og videofiler, der er oprettet i formatet DTS, understøtter kun op til 6 Mbps.
   - Forhold: Selvom standardopløsningen ved DivX er 640X480 pixels (4:3), understøtter dette produkt op til 800X600 pixels (16:9). Tv-skærmopløsninger højere end 800 understøttes ikke.
   - Når du afspiller en disk, hvor samplingsfrekvensen er højere end 48 kHz eller 320 Kbps, kan du forvente rystelser på skærmen under afspilningen.

2. **Caption-funktion**
   - Du skal have nogen erfaring med videoudtræk og -redigering for at anvende denne funktion korrekt.
   - For at bruge Caption-funktionen skal du gemme Caption-filen (*.smi) under det samme filnavn som navnet på DivXmediefilen (*.avi) i den samme mappe.
     Eksempel. Rod Samsung_007CD1.avi
     Samsung_007CD1.smi
   - Op til 60 alfanumeriske tegn eller 30 østasiatiske tegn (tegn på 2-byte som f.eks. koreanske og kinesiske) til filnavnet.

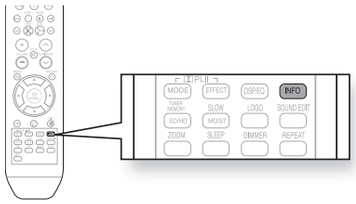
BRUG AF AFSPILNINGSFUNKTION

Visning af diskinformation

DVD CD MP3 JPEG DivX

Du kan se afspilningsdata om disken på tv-skærmen

Tryk på **INFO**-knappen.



- Afhængigt af disken kan skærmen med diskinformation være anderledes.
- Afhængigt af disken kan du også vælge DTS, DOLBY DIGITAL eller PRO LOGIC.

vises på tv-skærmen!

Hvis dette symbol vises på tv-skærmen, når der trykkes på en knap, betyder det, at den pågældende handling ikke er mulig med den disk, der afspilles.

SKÆRMVISNING

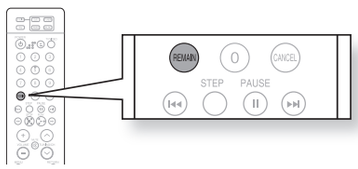
DVD	DVD-visning		Titelvisning		FORLØBET TID-visning	LR	Stereovisning (V/H)
DVD AUDIO	DVD-AUDIO display		KAPITEL-visning		Visning af gentaget afspilning	DOLBY DIGITAL	Dolby Digital-visning
CD	CD-visning		SPOR-visning		LYDSPROG-visning		Vinkeldisplay
			GROUP-visning		UNDERTEKST-visning		

Kontrol af resterende tid

DVD CD MP3

Tryk på **REMAIN**-knappen.

- For at kontrollere samlet tid og resterende tid for en titel eller et kapitel, der afspilles.



Hver gang der trykkes på Remain-knappen

DVD-VIDEO: TITLE ELAPSED → TITLE REMAIN → CHAPTER ELAPSED → CHAPTER REMAIN

DVD-AUDIO: GROUP ELAPSED → GROUP REMAIN → TRACK ELAPSED → TRACK REMAIN

CD: TRACK ELAPSED → TRACK REMAIN → TOTAL ELAPSED → TOTAL REMAIN

MP3: TRACK REMAIN → TRACK ELAPSED

Hurtig afspilning

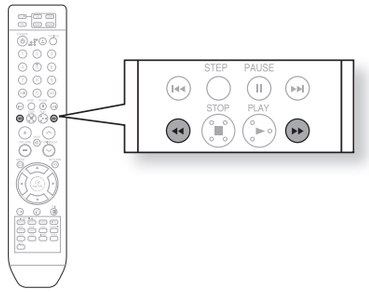
DVD CD MP3 DivX

Tryk og hold ◀◀, ▶▶ nede.

- Hver gang knappen holdes nede ved afspilning, ændres afspilningshastigheden som følger:

◀◀ 2X → ◀◀ 4X → ◀◀ 8X → ◀◀ 32X → ▶ PLAY

▶▶ 2X → ▶▶ 4X → ▶▶ 8X → ▶▶ 32X → ▶ PLAY



- Under hurtig afspilning af en CD eller MP3-CD kan man kun høre lyden ved 2X hastighed men ikke ved 4x, 8x og 32x hastighed

Langsom afspilning

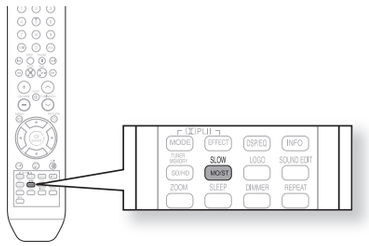
DVD DivX

Tryk på **SLOW**-knappen.

- Hver gang der trykkes på knappen ved afspilning, ændres afspilningshastigheden som følger:

DVD: ▮▶1/2 → ▮▶1/4 → ▮▶1/8 → ◀▮1/2 → ◀▮1/4 → ◀▮1/8 → ▶ PLAY

DivX: ▮▶1/2 → ▮▶1/4 → ▮▶1/8 → ▶ PLAY



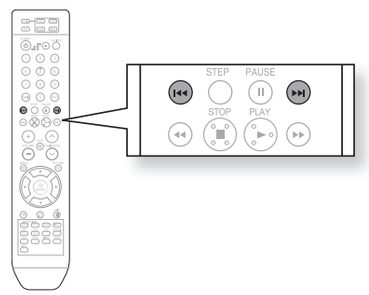
- Ingen lyd høres under afspilningen.
- Der kan ikke foretages omvendt langsom afspilning med DivX.

Overspringning af sekvenser/sange

DVD MP3

Tryk kort på ⏮, ⏭.

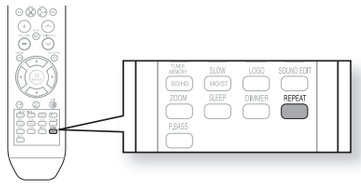
- Hver gang der trykkes kort på knappen, afspilles forrige eller næste kapitel, spor eller mappe (fil).
- Du kan ikke springe kapitler over efter hinanden.



Gentaget afspilning

DVD CD MP3 JPEG DivX

Med gentaget afspilning kan du afspille et kapitel, en titel, et spor (sang) eller en mappe (MP3-fil) igen og igen.



Tryk på **REPEAT**-knappen.

- Hver gang der trykkes på knappen ved afspilning, ændres indstillingen for gentaget afspilning som følger:

DVD-VIDEO: REPEAT : CHAPTER → REPEAT : TITLE → REPEAT : OFF

DVD-AUDIO: REPEAT : TRACK → REPEAT : GROUP → REPEAT : OFF

CD: REPEAT : TRACK → REPEAT : DISC → REPEAT : OFF

CD JPEG DivX: REPEAT : RANDOM → REPEAT : TRACK → REPEAT : DIR → REPEAT : DISC → REPEAT : OFF

CHAPTER: Afspiller det valgte spor gentaget.

TITLE: Afspiller den valgte titel gentagne gange.

GROUP: Afspiller den valgte gruppe igen og igen.

RANDOM: Afspiller spor i vilkårlig rækkefølge (et spor, der allerede har været afspillet, bliver muligvis afspillet igen).

TRACK: Afspiller det valgte spor gentagne gange.

DIR: Afspiller alle spor i den valgte mappe gentagne gange.

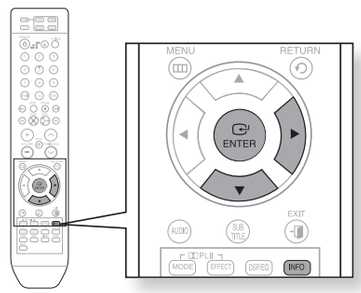
DISC: Afspiller hele disken gentagne gange.

OFF: Annullerer gentaget afspilning.

Sådan vælges en indstilling for gentaget afspilning på skærmen med diskdata.

DVD CD

1. Tryk to gange på knappen **INFO**.
2. Tryk på ► markørknappen for at gå til REPEAT PLAYBACK (↻)-visningen.
3. Tryk på ▼ markørknappen for at vælge den ønskede indstilling for gentaget afspilning.
   - Gentag trin 2 og 3 ovenfor for at vælge et andet album og spor.
4. Tryk på knappen **ENTER**.



DVD: OFF → A- → CHAP → TITLE → OFF

CD: OFF → A- → TRACK → DISC → OFF

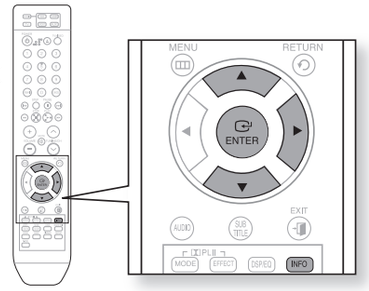
■ Du kan ikke vælge gentaget afspilning på dataskærmen til DivX, MP3- og JPEG-diske.

A-B gentaget afspilning

DVD

Du kan afspille en bestemt del af en dvd igen og igen.

1. Tryk to gange på **INFO**-knappen.
2. Tryk på ► markørknappen for at gå til **REPEAT PLAYBACK** (↻)-skærmen.
3. Tryk på markørknappen ▲, ▼ for at vælge A-, og tryk derefter på knappen **ENTER**.
   - Når der trykkes på **ENTER**-knappen, gemmes den valgte position i hukommelsen.
4. Tryk på **ENTER**-knappen ved slutningen af det ønskede afsnit.
   - Det angivne afsnit afspilles gentaget.



A TO B REPEAT ON

➢ For at vende tilbage til normal afspilning skal du trykke på markørknapperne ▲, ▼ for at vælge ↻ **OFF**.

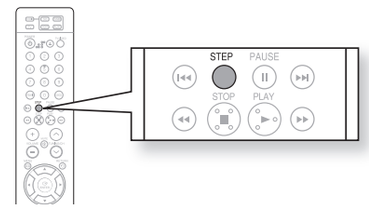
■ Funktionen A-B Repeat fungerer ikke med DivX, MP3- eller JPEG-diske.

Trin-funktion

DVD DivX

Tryk på **STEP**-knappen.

- Billedet rykker et enkelt billede fremad, hver gang der trykkes på knappen ved afspilning.



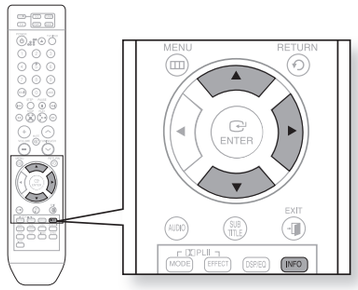
■ Der høres ingen lyd under trinvis afspilning.

Vinkelfunktion

Med denne funktion kan du se den samme sekvens fra forskellige vinkler.

1. Tryk på **INFO**-knappen.
2. Tryk på ► markørknappen for at gå til ANGLE ( )-visning.
3. Tryk på ▲, ▼ markørknapperne eller talknapperne for at vælge den ønskede vinkel.
   - Hver gang der trykkes på knappen, ændres vinklen som følger:

     1/3 → 2/3 → 3/3 → 1/3



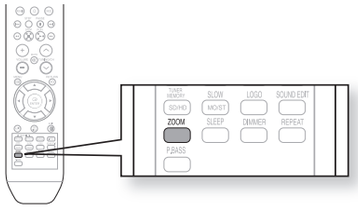
■ Vinkelfunktionen virker kun med diske, hvor der er optaget flere vinkler.

Zoomfunktion (forstørrelse af skærm)

Med denne funktion kan du forstørre et bestemt område af det viste billede.

1. Tryk på **ZOOM**-knappen.
2. Tryk på ▲, ▼, ◄, ► markørknappen for at gå til ANGLE ( )-visning.
3. Tryk på **ENTER**-knappen.
   - Hver gang der trykkes på knappen, ændres zoomniveauet som følger:

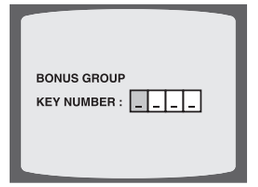
     ZOOM X 1.5 → ZOOM X 2 → ZOOM X 3 → ZOOM OFF



Bonusgruppe

Visse DVD AUDIO-diske indeholder en ekstra 'bonusgruppe', hvortil der kræves en fircifret nøgle for at få adgang. Se diskemballagen for detaljer og nøglenummer.

Når du afspiller en DVD AUDIO-disk med en bonusgruppe, vises skærmbilledet til indtastning af nøglenummer automatisk.

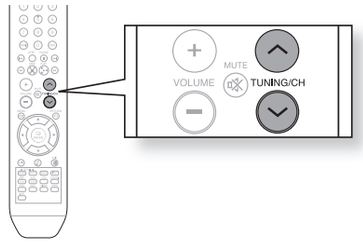


■ Hvis du skyder disken ud, afbryder for strømmen eller fjerner viseren fra stikkontakten, skal du genindtaste nøglenummeret.

Navigation mellem sider

Under visningen skal du trykke på knappen ∨, ∧ på fjernbetjeningen.

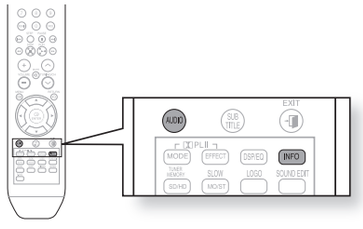
- Du kan vælge det ønskede billede fra en DVD AUDIO-disk, der indeholder stillbilleder.
- På nogle diske kan du ikke vælge billeder.



Valg af lydsprog til undertekst

1. Tryk to gange på **INFO**-knappen.
2. Tryk på markørknapperne ▲, ▼ eller talknapperne for at vælge det ønskede lydsprog.
   - Afhængigt af, hvor mange sprog der er på en dvd, kan du vælge forskellige lydsprog (ENGELSK, SPANSK, FRANSK osv.), hver gang du trykker på knappen.

     EN 1/3 → SP 2/3 → FR 3/3 → EN 1/3



■ Du kan også anvende denne funktion ved at trykke på knappen **AUDIO** på fjernbetjeningen.

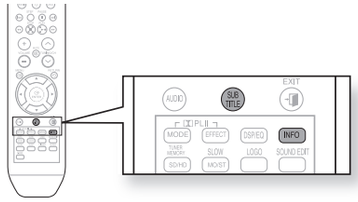
■ Afhængigt af disken, er Audio Language-funktionen muligvis ikke tilgængelig.

Valg af sprog til undertekst

DVD

1. Tryk to gange på **INFO**-knappen.
2. Tryk på ► markørknappen for at gå til **SUBTITLE** (⊟)-skærmen.
3. Tryk på ▼ markørknappen eller talknapperne for at vælge den ønskede undertekst.

   EN 01/03 → SP 02/03 → FR 03/03 → OFF/03 → EN 01/03



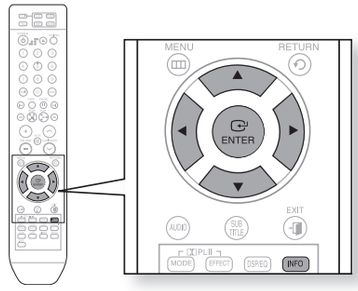
- For at aktivere denne funktion kan du også trykke på **SUBTITLE (UNDERTEKST)** -knapperne på fjernbetjeningen.
- Afhængigt af disken, er funktionerne Subtitle og Audio Language muligvis ikke tilgængelige.

Direkte adgang til en sekvens/sang

DVD CD MP3 JPEG

DVD CD

1. Tryk på knappen **INFO.**
2. Tryk på ▲, ▼ markørknapperne eller talknapperne for at vælge den/det ønskede titel/spor (), og tryk derefter på knappen **ENTER**.
3. Tryk på ◄, ► markørknapperne for at gå til kapitel () -visning.
4. Tryk på eller ▲, ▼ markørknapperne eller talknapperne for at vælge det ønskede kapitel, og tryk derefter på knappen **ENTER**.
5. Tryk på ◄, ► markørknapperne for at gå til tid () -skærmen.
6. Tryk på talknapperne for at vælge det ønskede tidspunkt, og tryk derefter på knappen **ENTER**.



MP3 JPEG

Tryk på talknapperne.

- Den valgte fil afspilles.
- Når du afspiller en MP3- eller en JPEG-disk, kan du ikke bruge ▲, ▼ til at flytte til en mappe.

  Tryk på **STOP** (■), og tryk derefter på ▲, ▼ for at flytte en mappe

- Du kan gå direkte til den ønskede titel eller det ønskede kapitel eller spor ved at trykke på I◄◄, ►►I på fjernbetjeningen.
- Afhængigt af disken kan du muligvis ikke gå til den valgte titel eller det valgte tidspunkt.

Brug af diskmenu

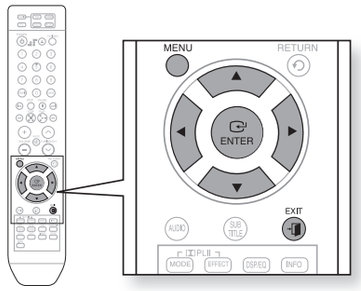
DVD

Du kan bruge menuerne til lydsprog, sprog til undertekster, profil osv.

Dvd-menuens indhold varierer fra disk til disk.

1. I stop-indstilling skal du trykke på **MENU**-knappen.
2. Tryk på ▲, ▼ markørknapperne for at gå til **Disc Menu**, og tryk derefter på knappen **ENTER**.
   - Når du vælger en diskmenu, som disken ikke understøtter, vises meddelelsen "**This menu is not supported**" på skærmen.
3. Tryk på ▲, ▼, ◄, ► markørknapperne for at vælge det ønskede punkt.
4. Tryk på **ENTER**-knappen.

➢ **Tryk på EXIT-knappen for at forlade opsætningsskærmen.**



- Afhængigt af disken, kan skærmen med diskmenuer være forskellige.

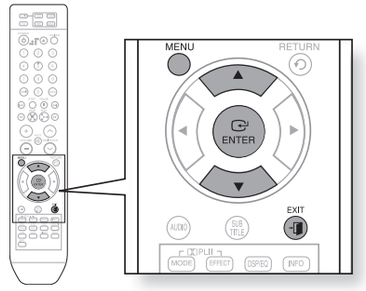
Brug af titelmenuen

DVD

For dvd'er, der indeholder flere titler, kan du se titlen på hver film. Afhængigt af disken er denne funktion ikke altid til rådighed.

1. I stop-indstilling skal du trykke på **MENU**-knappen.
2. Tryk på ▲, ▼ markørknapperne for at gå til **Title Menu**.
3. Tryk på **ENTER**-knappen.
   - Titelmenuen vises.

➢ **Tryk på EXIT-knappen for at forlade opsætningsskærmen.**



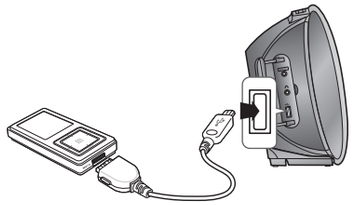
- Afhængigt af disken, kan skærmen med titelmenuer være forskellige.

afspilning

AFSPILNING AF MEDIEFILER MED FUNKTIONEN USB HOST

Du kan glæde dig over mediefiler, som f.eks. billeder, film og musik der er lagret i en MP3-afspiller, USB-hukommelse eller digitalt kamera, i høj videokvalitet med 5.1 kanal hjemmebiograflyd, hvis du tilslutter lagringsenhedens USB-port til hjemmebiografen.

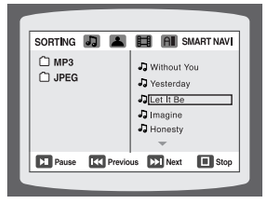
1. Tilslut USB-apparatet til USB-porten på siden af enheden.
2. Tryk på knappen **FUNCTION** på hovedenheden eller på knappen **PORT** på fjernbetjeningen for at vælge tilstanden USB.
   - **USB** vises på skærmen og forsvinder herefter.
   - USB-menuskærmen vises på tv-skærmen, og den lagrede fil afspilles.
3. Tryk på knappen **STOP** (■) for at stoppe afspilningen.



Sikker fjernelse af USB

For at forhindre at hukommelsen, der findes i USB-enheden, beskadiges, skal du udføre en sikker fjernelse, inden du frakobler USB-kablet.

- Tryk på knappen **STOP** (■) to gange efter hinanden. Displayet viser **REMOVE USB**.
- Fjern USB-kablet.

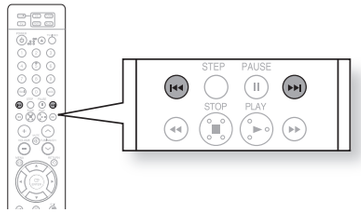


■ For at kunne aflytte dine musikfiler med 5.1 kanals hjemmebiograflyd skal du indstille Dolby Pro Logic II-tilstanden til Matrix. (Se side 52).

Hop frem/tilbage

Tryk på knappen ⏮, ⏭ under afspilning.

- Hvis der er mere end en fil, når du trykker på knappen ⏭, vælges den næste fil.
- Hvis der er mere end en fil, når du trykker på knappen ⏮, vælges den forrige fil.

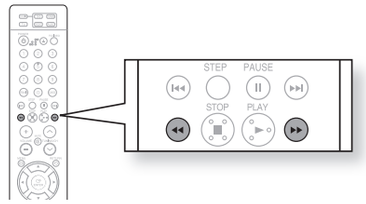


Hurtig afspilning

Tryk på knappen ◀◀, ▶▶ under afspilning.

- Hver gang, du trykker på en af knapperne, ændres visningens hastighed således:

2x → 4x → 8x → 32x → Normal.



Kompatible enheder

1. USB-enheder der understøtter USB Mass Storage v. 1.0. (USB-enheder, der fungerer som en flytbar disk i Windows 2000 (eller nyere) uden installation af ekstra drivere).
2. MP3-afspiller: Harddiske og MP3-afspillere af flash-typen.
3. Digitalt kamera: Kameraer, der understøtter USB Mass Storage v. 1.0.
   - Kameraer, der fungerer som en flytbar disk i Windows 2000 (eller nyere) uden installation af ekstra drivere.
4. USB-harddiske og USB-flash-drev : Enheder, der understøtter USB 2.0 eller USB 1.1.
   - Du vil muligvis opleve en forskel i afspilningskvaliteten, hvis du tilslutter en USB 1.1-enhed.
   - For at sikre korrekt funktion skal du huske at tilslutte en strømforsyning til USB-harddisken.
5. USB-kortlæser: USB-kortlæser med én slot og USB-kortlæser med flere slot.
   - Afhængigt af producenten, er USB-kortlæseren muligvis ikke understøttet.
   - Hvis du installerer flere hukommelsesenheder i en kortlæser med flere slot, vil du muligvis opleve problemer.
6. Hvis du anvender et USB-forlængerkabel, genkendes USB-enheden muligvis ikke.

Understøttede formater

Format	Filnavn	Filtype	Bithastighed	Version	Pixell	Samplings frekvens
Stillbillede	JPG	JPG .JPEG	–	–	640x480	–
Music	MP3	.MP3	80~384kbps	–	–	44.1kHz
	WMA	.WMA	56~128kbps	V8	–	44.1kHz
Film	WMV	.WMV	4Mbps	V1,V2,V3,V7	720x480	44.1KHz~48KHz
	DivX	.AVI,.ASF	4Mbps	DivX3.11~ DivX5.1, XviD	720x480	44.1KHz~48KHz

- CBI (Control/Bulk/Interrupt) understøttes ikke.
- Digitale kameraer, der anvender PTP-protokollen eller kræver installation af yderligere programmer, når de tilsluttes til en pc, understøttes ikke.
- Enheder med filsystemet NTFS understøttes ikke. (Kun filsystemet FAT 16/32 (File Allocation Table 16/32) understøttes).
- Afhængigt af sektorstørrelsen på deres filsystem, fungerer visse MP3-afspillere muligvis ikke.
- Funktionen USB HOST understøttes ikke, hvis der tilsluttes et produkt, der overfører mediefiler vha. et producentspecifikt program.
- Fungerer ikke med Janus-kompatible MTP-enheder (Media Transfer Protocol).
- Funktionen USB Host i dette produkt understøtter ikke alle USB-enheder. Se side 57 for oplysninger om understøttede enheder.

systemopsætning

Af hensyn til din behagelighed kan du indstille funktionerne i denne hjemmebiograf, så de passer bedst muligt til dit hjemmemiljø.

INDSTILLING AF SPROG

Skærmvisningssproget (OSD) er som standard indstillet til engelsk.

1. I stop-indstilling skal du trykke på **MENU**-knappen.
2. Tryk på ▼ markørknappen for at gå til **Setup**, og tryk derefter på **ENTER** eller ►-knappen.
3. Vælg **LANGUAGE**, og tryk derefter på **ENTER** eller ►-knappen
4. Tryk på ▲,▼ markørknappen for at vælge **OSD LANGUAGE**, og tryk derefter på **ENTER** eller ►-knappen.
5. Tryk på ▲,▼ markørknappen for at vælge det ønskede sprog, og tryk derefter på **ENTER**-knappen.
   - Hvis sproget blev sat til engelsk, vises skærmbillederne på engelsk, når opsætningen er afsluttet.

➢ Tryk på **RETURN**-knappen for at vende tilbage til det forrige niveau.

➢ Tryk på **EXIT**-knappen for at forlade opsætningsskærmen.

- **OSD LANGUAGE**: Valg af skærmsprog
- **AUDIO**: Valg af lydsprog (optaget på disken)
- **SUBTITLE**: Valg af sprog til undertekst (optaget på disken)
- **DISC MENU**: Valg af diskmenusprog (optaget på disken)

※ Hvis det valgte sprog ikke er optaget på disken, ændres menusproget ikke, selv om du indstiller det til det ønskede sprog.

- **OTHERS** : For at vælge et andet sprog skal du vælge OTHERS og indtaste sprogkoden for dit land.
  Der kan vælges sprog for lyd, undertekst og diskmenu.

INDSTILLING AF TV-SKÆRM

Afhængigt af din tv-type (bredformat-tv eller almindeligt 4:3-tv) kan du vælge tv'ets formatforhold.

1. I stop-indstilling skal du trykke på **MENU**-knappen.
2. Tryk på ▼ markørknappen for at gå til **Setup**, og tryk derefter på **ENTER** eller ►-knappen.
3. Tryk på ▼ markørknappen for at gå til **TV DISPLAY**, og tryk derefter på **ENTER** eller ►-knappen.
4. Tryk på ▲,▼ markørknappen for at vælge det ønskede punkt, og tryk derefter på **ENTER**-knappen.
   - Når opsætningen er færdig, føres du til den forrige skærm.

➢ Tryk på **RETURN**-knappen for at vende tilbage til det forrige niveau.

➢ Tryk på **EXIT**-knappen for at forlade opsætningsskærmen.

Justering af tv'ets formatforhold (skærmstørrelse)

En traditionel tv-skærms størrelsesforhold er 4:3 lodret/vandret, hvorimod et bredformat- eller højdefinitions-tv har et størrelsesforhold på 16:9. Dette kaldes formatforholdet. Når du afspiller dvd'er, der er optaget til en anden skærmstørrelse, bør du justere formatforholdet, så det passer til dit tv eller din skærm.

For et traditionelt tv skal du vælge enten **4:3PS** eller **4:3LB**, i overensstemmelse med hvad du foretrækker. Vælg **WIDE/HDTV**, hvis du har et bredformat-tv.

4:3PS (4:3 Pan&Scan)
Vælg denne indstilling, hvis du vil afspille en 16:9-optagelse med "pan & scan" på et tv med traditionel skærm.
- Du kan kun se den midterste del af skærmen (siderne af 16:9-formatsbilledet er skåret væk).

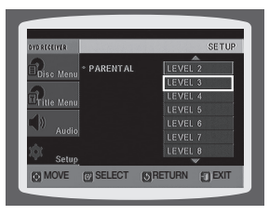
4:3LB (4:3 Letterbox)
Vælg denne indstilling, hvis du vil afspille en 16:9-optagelse på et tv med traditionel skærm.
- Der bliver vist sorte striber for oven og for neden på skærmen.

WIDE/HDTV
Vælg denne for at se et 16:9-billede i fuld-skærm-indstilling på et bredformat-tv.
- Du kan se formatet fuld-skærm.

- Hvis en dvd har forholdet 4:3, kan du ikke se den på bredformat.
- Eftersom dvd'er er optaget i mange forskellige billedformater, ser de forskellige ud afhængig af den software, tv-type og det formatforhold, du bruger.
- Under HDMI-betjening bliver skærmen automatisk ændret om til Wide-tilstand.

INDSTILLING AF BØRNELÅS (KLASSIFIKATIONSNIVEAU)

Brug denne indstilling til at begrænse afspilningen af dvd'er med voldeligt indhold eller indhold beregnet for voksne, som du ikke ønsker, at børn skal se.



1. I stop-indstilling skal du trykke på **MENU**-knappen.
2. Tryk på ▼ markørknappen for at gå til **Setup**, og tryk derefter på **ENTER** eller ►-knappen.
3. Tryk på ▼ markørknappen for at gå til **PARENTAL**, og tryk derefter på **ENTER** eller ►-knappen.
4. Tryk på ▲,▼ markørknappen for at vælge det ønskede klassifikationsniveau, og tryk derefter på **ENTER**-knappen.
   - Hvis du har valgt Level 6, kan du ikke se dvd'er med klassifikationsniveau 7 eller derover.
   - Jo højere niveau jo mere indhold for voksne og vold er der på dvd'en.
5. Indfør adgangskoden, og tryk derefter på **ENTER**-knappen.
   - Adgangskoden er som standard sat til "7890".
   - Når opsætningen er færdig, føres du til den forrige skærm.

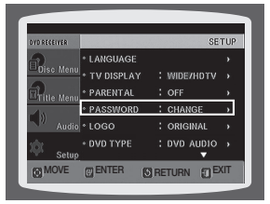
➢ Tryk på **RETURN**-knappen for at vende tilbage til det forrige niveau.

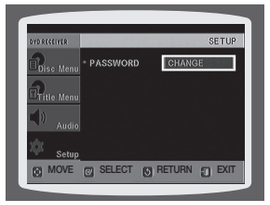
➢ Tryk på **EXIT**-knappen for at forlade opsætningsskærmen.

■ Denne funktion virker kun, hvis dvd'en indeholder information om klassifikationsniveauer.

INDSTILLING AF ADGANGSKODE

Du kan indstille adgangskoden til børnelås (klassifikationsniveau).





1. I stop-indstilling Tryk på **MENU**-knappen.
2. Tryk på ▼ markørknappen for at gå til **Setup**, og tryk derefter på **ENTER** eller ►-knappen.
3. Tryk på ▼ markørknappen for at gå til **PASSWORD**, og tryk derefter på **ENTER** eller ►-knappen.
4. Tryk på **ENTER**-knappen.
5. Indfør adgangskoden, og tryk derefter på **ENTER**-knappen.
   - Angiv den gamle adgangskode, en ny adgangskode, og bekræft den nye adgangskode.
   - Opsætningen er afsluttet.

■ Adgangskoden er som standard sat til "7890".

Hvis du har glemt adgangskoden til klassifikationsniveauet for børnelås, skal du gøre følgende:

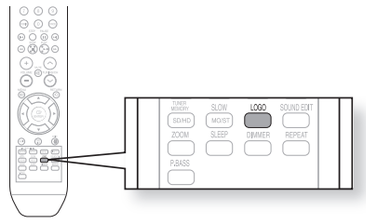
- Når meddelelsen (NO DISC) vises på hovedenhedens skærm, skal du holde hovedenhedens **STOP** (■)-knap inde i mere end 5 sekunder. **INITIAL** vises på skærmen, og indstillingerne vender tilbage til standard.
- Tryk på **POWER**-knappen.
  Brug af funktionen **RESET** sletter alle gemte indstillinger. Brug ikke denne funktion, medmindre det er nødvendigt.

INDSTILLING AF TAPET

DVD JPEG

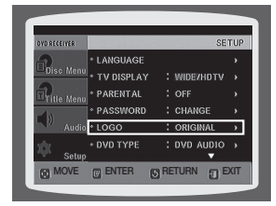
Mens du ser en DVD eller JPEG CD, kan du indsætte det billede, du ønsker, som baggrundstapet.

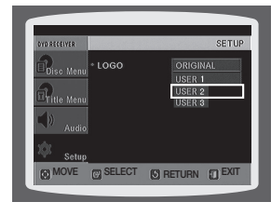
1. Ved afspilning skal du trykke på **PAUSE** (II) -knappen, når der vises et billede, du kan lide.
2. Tryk på **LOGO**-knappen.
   - **COPY LOGO DATA** bliver vist på tv-skærmen.
3. Strømmen slås fra og derefter til igen.
   - Det valgte tapet bliver vist.
   - Du kan vælge op til tre tapetindstillinger.



■ Denne funktionalitet fungerer ikke når HDMI-udgangen er 720p, 1080i eller 1080p.

SÅDAN VÆLGES EN AF DE TRE TAPETINDSTILLINGER, DU HAR LAVET





1. I stop-indstilling skal du trykke på knappen **MENU**.
2. Tryk på ▼ markørknappen for at gå til **Setup**, og tryk derefter på knappen **ENTER** eller ►.
3. Tryk på ▼ markørknappen for at gå til **LOGO**, og tryk derefter på knappen **ENTER** eller ►.
4. Tryk på ▲,▼ for at vælge den ønskede **USER**, og tryk derefter på **ENTER**.
   - Dette vælger en af tre tapetskærme.
5. Tryk på knappen **EXIT** for at afslutte indstillingen.

- **ORIGINAL**: Vælg dette for at bruge Samsungs logo som tapet.
- **USER**: Vælg dette for at bruge det ønskede billede som tapet.

➢ Tryk på **RETURN**-knappen for at vende tilbage til det forrige niveau.

➢ Tryk på **EXIT**-knappen for at forlade opsætningsskærmen.

TILSTANDEN DVD PLAYBACK

Visse DVD AUDIO-diske indeholder både DVD VIDEO og DVD AUDIO.

For at afspille DVD VIDEO-delen af DVD AUDIO-disken, skal du indstille enheden til tilstanden DVD VIDEO.

1. Tryk på knappen **MENU**, når diskbakken er åben.
2. Tryk på ▼ markørknappen for at gå til **Setup**, og tryk derefter på **ENTER** eller ►-knappen.
3. Tryk på ▼ markørknappen for at gå til **DVD TYPE**, og tryk derefter på **ENTER** eller ►-knappen.
4. Tryk på ▲,▼ markørknapperne for at gå til **DVD VIDEO**, og tryk derefter på **ENTER**-knappen.
   - Gentag trinene 1 ~ 4 igen, hvis du vil skifte til tilstanden DVD AUDIO Play.

- **DVD VIDEO**: Indstilles for at afspille det DVD VIDEO-indhold, der findes på DVD AUDIO-diske.
- **DVD AUDIO**: Indstilles for at afspille standard-DVD AUDIO.

▪ Tilstanden DVD Play er indstillet til DVD AUDIO som fabriksstandard.

▪ Når du afbryder strømmen til hovedenheden, skiftes der automatisk til tilstanden DVD AUDIO.

DivX(R)-registrering

Brug dit registreringsnummer til at registrere denne afspiller hos DivX(R) Video On Demand-tjenesten. Hvis du vil vide mere, kan du gå til www.divx.com/vod.

HØJTTALERINDSTILLING

Signaludgang og frekvensreaktion fra højttalerne justeres automatisk i overensstemmelse med din højttalerkonfiguration, og om bestemte højttaler bruges eller ej.

1. I stop-indstilling skal du trykke på **MENU**-knappen.
2. Tryk på markørknappen for at gå til **Audio**, og tryk derefter på **ENTER** eller ►-knappen.
3. Vælg **SPEAKER SETUP** og tryk igen på **ENTER** eller ►-knappen.
4. Tryk på ▲, ▼, ◄, ► markørknapperne for at gå til den ønskede højttaler, og tryk derefter på **ENTER**-knappen.
   - For C, SL og SR ændres indstillingen som følger, hver gang der trykkes på knappen : SMALL ➞ NONE.
   - Indstillingen for L og R er SMALL.

- **SMALL**: Vælg denne indstilling, når højtalerne bruges.
- **NONE**: Vælg denne indstilling, når der ikke er installeret højtalere.

➢ Tryk på **RETURN**-knappen for at vende tilbage til det forrige niveau.

➢ Tryk på **EXIT**-knappen for at forlade opsætningsskærmen.

▪ Afhængigt af indstillingerne for PRO LOGIC og STEREO, kan højttalertilstanden variere (se side 52).

INDSTILLING AF FORSINKELSESTID

Hvis højttalerne ikke kan placeres i den samme afstand fra lyttepositionen, kan du justere forsinkelsestiden for lydsignalerne fra center- og baghøjttalerne.

1. I stop-indstilling skal du trykke på **MENU**-knappen.
2. Tryk på ▼ markørknappen for at gå til **Audio**, og tryk derefter på **ENTER** eller ►-knappen.
3. Tryk på ▼ markørknappen for at gå til **DELAY TIME**, og tryk derefter på **ENTER** eller ►-knappen.
4. Tryk på **ENTER**-knappen.
5. Tryk på markøren ◄, ► for at indstille forsinkelsestiden.
   - Du kan indstille forsinkelsestiden for C til 0 - 5 millisekunder, og for SL og SR kan den indstilles til 0 - 15 millisekunder.

➢ Tryk på **RETURN**-knappen for at vende tilbage til det forrige niveau.

➢ Tryk på **EXIT**-knappen for at forlade opsætningsskærmen.

Indstilling af forsinkelsestid

Når der afspilles 5.1-surround sound, får du den bedste lyd, hvis afstanden mellem dig og hver højttaler er den samme. Eftersom lyden ankommer til lytterens position på forskellige tidspunkter afhængig af højttalernes placering, kan du justere for denne forskel ved at tilføje en forsinkelse af lyden fra centerhøjttaleren og surroundhøjttalerne.

Indstilling af CENTERHØJTTALER

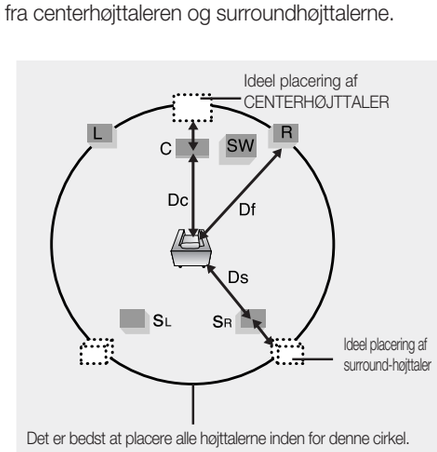
Hvis afstanden Dc svarer til eller er større end afstanden Df på tegningen, skal indstillingen være 0 ms. Ellers skal indstillingen ændres i overensstemmelse med tabellen.

Afstand mellem Df og Dc	0.00 m	0.34 m	0.68 m	1.06 m	1.40 m	1.76 m
Forsinkelsestid	0 ms	1 ms	2 ms	3 ms	4 ms	5 ms

Indstilling af BAGHØJTTALERE

Hvis afstanden Df svarer til afstanden Ds på tegningen, skal indstillingen være 0 ms.
Ellers skal indstillingen ændres i overensstemmelse med tabellen.

Afstand mellem Df og Dc	0.00 m	1.06 m	2.11 m	3.17 m	4.23 m	5.29 m
Forsinkelsestid	0 ms	3 ms	6 ms	9 ms	12 ms	15 ms



Det er bedst at placere alle højttalerne inden for denne cirkel.

Df: Afstand fra FRONTHØJTTALER
Dc: Afstand fra CENTERHØJTTALER
Ds: Afstand fra SURROUNDHØJTTALER

▪ Med (PL II Dolby Pro Logic II) kan forsinkelsestiden være forskellig for hver indstilling.

▪ Med AC-3 og DTS kan forsinkelsestiden indstilles til mellem 00 og 15 millisekunder.

▪ Centerkanalen kan kun justeres for 5.1-kanals disks.

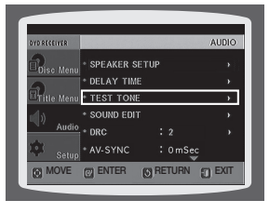
INDSTILLING AF PRØVETONE

Brug funktionen Test Tone til at kontrollere højttalertilslutningerne.

1. I stop-indstilling skal du trykke på **MENU**-knappen.
2. Tryk på ▼ markørknappen for at gå til **Audio**, og tryk derefter på **ENTER** eller ►-knappen.
3. Tryk på ▼ markørknappen for at gå til **TEST TONE**, og tryk derefter på knappen **ENTER**.
   - Prøvetonen sendes til **L → C → R → SR → SL → SW** i den rækkefølge.
   - Hvis du trykker på knappen **ENTER** igen på dette tidspunkt, standes testtonen.

➢ Tryk på **RETURN**-knappen for at vende tilbage til det forrige niveau.

➢ Tryk på **EXIT**-knappen for at forlade opsætningsskærmen..



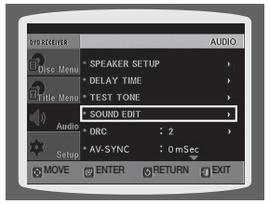
INDSTILLING AF LYD

Du kan justere balancen og niveauet for hver højttaler.

1. I stop-indstilling skal du trykke på **MENU**-knappen.
2. Tryk på ▼ markørknappen for at gå til **Audio**, og tryk derefter på **ENTER** eller ►-knappen.
3. Tryk på ▼ markørknappen for at gå til **SOUND EDIT**, og tryk derefter på **ENTER**-knappen.
4. Tryk på ▲, ▼ markørknapperne for at vælge og justere det ønskede punkt.
   Tryk på ◄, ► markørknapperne for at vælge og justere indstillingerne.

➢ Tryk på **RETURN**-knappen for at vende tilbage til det forrige niveau.

➢ Tryk på **EXIT**-knappen for at forlade opsætningsskærmen.



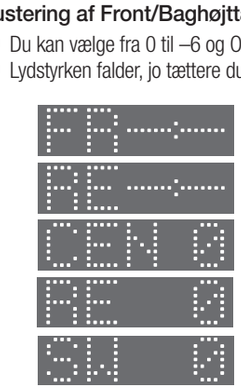
Tryk på knappen **SOUND EDIT**, og tryk derefter på markørknapperne ◄, ►.

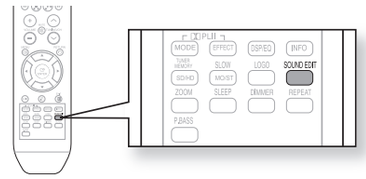
- Hver gang du trykker på knappen **SOUND EDIT**, kan du se balance og niveau for hver højttaler.

Manuel indstilling af højttalerens lydstyrke og lydbalance med SOUND EDIT (lydindstillings)-knappen.

Justering af Front/Baghøjttaleres balance

- Du kan vælge fra 0 til –6 og OFF.
- Lydstyrken falder, jo tættere du kommer på –6.





Justering af Center/Bag/Fronthøjttalers lydniveau

- Lydstyrkeniveauet kan justeres trinvist fra +6 dB til –6 dB.
- Lyden bliver højere, jo tættere du kommer på +6 dB, og lavere, jo tættere du kommer på -6 dB.

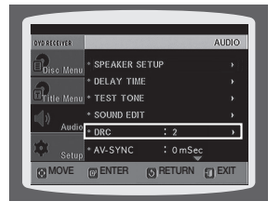
INDSTILLING AF DRC (KOMPRESSION AF DYNAMIKOMRÅDE)

Denne funktion afbalancerer området mellem de højeste og de laveste lyde.
Du kan bruge denne funktion til at få Dolby Digital-lyd, når du ser film om natten ved lav lydstyrke.

1. I stop-indstilling skal du trykke på **MENU**-knappen.
2. Tryk på ▼ markørknappen for at gå til **Audio**, og tryk derefter på **ENTER** eller ►-knappen.
3. Tryk på ▼ markørknappen for at gå til **DRC**, og tryk derefter på **ENTER** eller ►-knappen.
4. Tryk på ▲, ▼ markøren for at justere **DRC**.
   - Jo længere du trykker på ▲ markørknappen, jo større bliver effekten, og jo længere du trykker på ▼ markørknappen, jo mindre bliver effekten.

➢ Tryk på **RETURN**-knappen for at vende tilbage til det forrige niveau.

➢ Tryk på **EXIT**-knappen for at forlade opsætningsskærmen.



systemopsætning

OPSÆTNING AF AV SYNC

Billedet kan virke langsomt i forhold til lyden, hvis der tilsluttes til et digitalt tv.
I så fald skal du justere forsinkelsestiden for lyden til den status, der passer bedst med billedet.

1. I stop-indstilling skal du trykke på knappen **MENU**.
2. Tryk på ▼ markørknapperne for at gå til **Audio**, og tryk derefter på **ENTER** eller ►-knappen.
3. Tryk på ▼ markørknapperne for at gå til **AV-SYNC**, og tryk derefter på **ENTER** eller ►-knappen.
4. Tryk ▲, ▼ på markørknapperne for at vælge forsinkelsestiden for **AV-SYNC**, og tryk derefter på **ENTER**-knappen.
   - Du kan indstille forsinkelsestiden for lyden til mellem 0 ms og 300 ms. Indstil den til den optimale status.

➢ Tryk på **RETURN**-knappen for at vende tilbage til det forrige niveau.

➢ Tryk på **EXIT**-knappen for at forlade opsætningsskærmen.

INDSTILLING AF HDMI AUDIO

Du kan tænde og slukke for de lydsignaler, der overføres via HDMI-kablet.

1. I stop-indstilling skal du trykke på **MENU**-knappen.
2. Tryk på ▼ markørknappen for at gå til **Audio**, og tryk derefter på **ENTER** eller ►-knappen.
3. Tryk på ▼ markørknappen for at gå til **HDMI AUDIO**, og tryk derefter på **ENTER** eller ►-knappen.
4. Tryk på ▲, ▼ markørknappen for at vælge **ON** eller **OFF** og tryk derefter på **ENTER**-knappen.

- **ON**: Såvel video- som lydsignaler overføres via HDMI tilslutningskablet, og lyden udsendes kun gennem højtalerne på dit tv.
- **OFF**: Kun video overføres via HDMI-tilslutningskablet. Lyden udsendes kun gennem hjemmebiografens højtalere.

➢ Tryk på **RETURN**-knappen for at vende tilbage til det forrige niveau.

➢ Tryk på **EXIT**-knappen for at forlade opsætningsskærmen.

- Produktets standardindstilling er HDMI AUDIO OFF.
- HDMI AUDIO down-mixes automatisk til to kanaler til tv-højtalere.

LYDFELT (DSP)/EQ-FUNKTION

DSP (Digital Signal Processor): DSP-indstillinger er blevet designet til at simulere forskellige akustiske miljøer.
EQ: Du kan vælge ROCK, POP eller CLASSIC for at optimere lyden for den musikgenre, du afspiller.

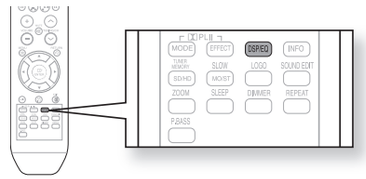
Tryk på DSP/EQ-knappen.

- **DSP** vises på skærmpanelet.

Hver gang der trykkes på knappen, ændres valget som følger:

POPS → JAZZ → ROCK → STUDIO → CLUB → HALL → MOVIE → CHURCH → PASS

- **POPS, JAZZ, ROCK**: Afhængigt af musikgenren kan du vælge mellem POPS, JAZZ og ROCK.
- **STUDIO**: Giver fornemmelsen af at være i et studie.
- **CLUB**: Simulerer lyden fra et diskotek med en dunkende bas.
- **HALL**: Giver en klar vokal som i en koncertsal.
- **MOVIE**: Giver en biografflyd.
- **CHURCH**: Giver en fornemmelse af at være i en stor kirke.
- **PASS**: Vælg denne indstilling, hvis du vil høre lyden normalt.



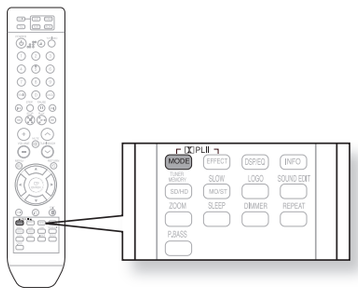
- Funktionen DSP/EQ er kun tilgængelig i tilstanden STEREO.
  Tryk på **PL II mode**-tilstandsknappen for at vise STEREO på skærmen.
- Denne funktion virker med cd'er, MP3-cd'er og 2-kanals dvd-audio- og Dolby Digital-diske.
- Når du afspiller en dvd-disk, der er indkodet med to eller flere kanaler, vælges flerkanals indstillingen automatisk, og DSP/EQ-funktionen virker ikke.

DOLBY PRO LOGIC II-INDSTILLING

Du kan vælge den lydindstilling for Dolby Pro Logic II AUDIO, du ønsker.
Tryk på **PL II MODE**-knappen.

- Hver gang der trykkes på knappen, ændres indstillingen som følger.

MUSIC → **CINEMA** → **PRO LOGIC** → **MATRIX** → **STEREO** → **MUSIC**



PRO LOGIC II

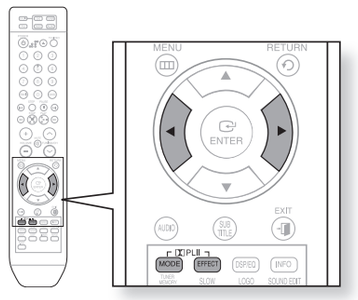
- **MUSIC**: Når du lytter til musik, kan du opleve lydeffekter, som om du faktisk var til koncerten.
- **CINEMA**: Gør filmsoundtracket endnu mere realistisk.
- **PRO LOGIC**: Du får en realistisk flerkanalseffekt, som om du bruger fem højttalere, selvom du kun bruger højre og venstre fronthøjttaler.
- **MATRIX**: Du får en 5.1-surroundsound.
- **STEREO**: Vælg denne indstilling, hvis du kun vil høre lyd fra højre og venstre fronthøjttalere samt subwooferen.

▪ Når du vælger Pro Logic II-indstilling skal du tilslutte den eksterne enhed til AUDIO INPUTjackstikkene (L og R) på afspilleren. Hvis du kun tilslutter til en af indgangene (L eller R), kan du ikke lytte til 5.1-surroundsound.

DOLBY PRO LOGIC II-EFFEKT

Denne funktion virker kun i Dolby Pro Logics II MUSIC-indstilling.

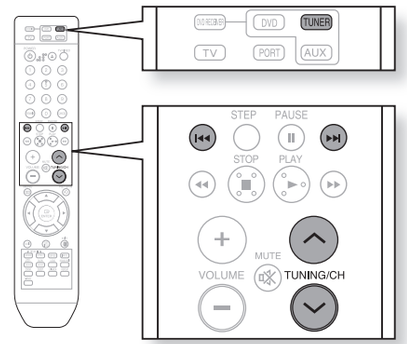
1. Tryk på **PL II MODE**-knappen for at vælge indstillingen **MUSIC**.
2. Tryk på knappen **PL II EFFECT**.
   - Hver gang du trykker på knappen, skifter tilstanden som følger.
3. Tryk på knapperne ◄, ► for at vælge de ønskede effektindstillinger.
   - **PANORAMA**: Du kan vælge 0 eller 1.
   - **C- WIDTH**: Du kan vælge mellem 0 og 7.
   - **DIMENS**: Du kan vælge mellem 0 og 6.



LYT TIL RADIO

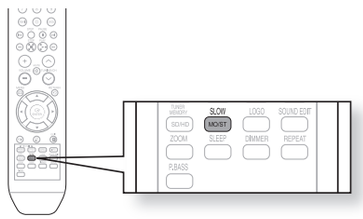
Fjernbetjening

1. Tryk på knappen **TUNER** for at vælge FM-båndet.
2. Stil ind på den ønskede station.
   - **Automatisk indstilling 1**: Når der trykkes på knappen ⏮, ⏭ vælges en forvalgt radiostation.
   - **Automatisk indstilling 2**: Tryk på ∧, ∨ og hold en af dem nede for automatisk at søge efter aktive radiostationer.
   - **Manuel indstilling**: Tryk kort på ∧, ∨ for trinvist at øge eller sænke frekvensen.



Hovedenhed

1. Tryk på knappen **FUNCTION** for at vælge FM-båndet.
2. Vælg en radiostation.
   - **Automatisk indstilling 1**: Tryk på **STOP** (■) -knappen for at vælge **PRESET**, og tryk derefter på ⏮, ⏭ knappen for at vælge den forvalgte station.
   - **Automatisk indstilling 2**: Tryk på **STOP** (■)-knappen for at vælge **MANUAL**, og tryk derefter på ⏮, ⏭ knappen og hold den nede for automatisk at søge på båndet.
   - **Manuel indstilling**: Tryk på **STOP** (■)-knappen for at vælge **MANUAL** og tryk derefter kort på ⏮, ⏭ for at stille ind på en lavere eller højere frekvens.



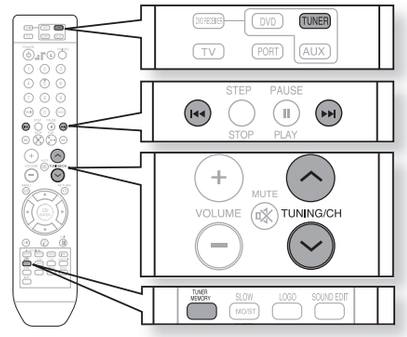
Tryk på **MO/ST**-knappen for at høre radio i mono/stereo.

- Hver gang der trykkes på knappen, skifter lyden mellem STEREO og MONO.
- I områder med dårlig modtagelse skal du vælge MONO for at kunne høre tydeligt uden forstyrrelser.

FORVALG AF STATIONER

Eksempel: Forvalg af FM 89,10 i hukommelsen

1. Tryk på knappen **TUNER** for at vælge FM-båndet.
2. Tryk på ∧, ∨ for at vælge **89.10**.
3. Tryk på **TUNER MEMORY**-knappen.
   - **01** blinker på skærmen.
4. Tryk på ⏮, ⏭ for at vælge det forvalgte nummer.
   - Du kan vælge mellem forudindstillingerne 1 til 15.
5. Tryk på **TUNER MEMORY**-knappen igen.
   - Tryk på **TUNER MEMORY**-knappen, inden **Nummer** forsvinder fra skærmen.
   - **Nummer** forsvinder fra skærmen, og stationen er gemt i hukommelsen.
6. Gentag trin 2 til 5 for at indstille andre stationer.
   - Tryk på ⏮, ⏭ på fjernbetjeningen for at stille ind på en forvalgt kanal.



▪ Denne enhed kan ikke modtage AM-udsendelser.

praktiske funktioner

FUNKTIONEN SLEEP TIMER

Du kan indstille det tidspunkt, dvd-afspilleren slukkes automatisk.

Tryk på **SLEEP**-knappen.

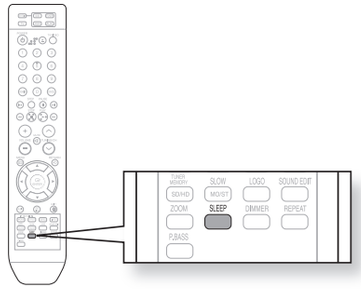
- **SLEEP** vises. Hver gang du trykker på knappen, skifter den forudindstillede tid som følger:

  10 → 20 → 30 → 60 → 90 → 120 → 150 → OFF

Tryk på **SLEEP**-knappen for at bekræfte indstillingen.

- Den tid, der er tilbage, indtil dvd-afspilleren slukker automatisk, vises.
- Når du trykker på knappen igen, ændres slumretiden, du har indstillet tidligere.

Slå slumrefunktionen fra ved at trykke på **SLEEP**-knappen, indtil **OFF** vises på skærmen.

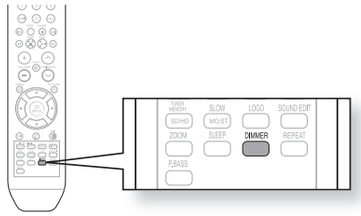


JUSTERING AF SKÆRMEN LYSSTYRKE

Du kan justere lysstyrken på hovedenhedens skærm, så den ikke forstyrrer, når du ser film.

Tryk på **DIMMER**-knappen.

- Hver gang der trykkes på knappen, justeres hovedskærmens lysstyrke.

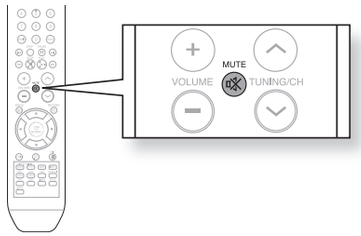


MUTE-FUNKTION

Denne funktion er nyttig, når der er nogen ved døren, eller når telefonen ringer.

Tryk på **MUTE**-knappen.

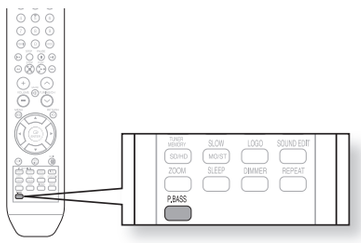
- **MUTE** blinker på skærmen.
- Tryk på knappen **MUTE** igen for at gendanne lyden.



P.BASS

P.BASS-funktionen fremhæver lave toner og giver dumpe lydeffekter.

1. Tryk på P.BASS-knappen for at vælge **P.BASS**-tilstanden.
2. Du kan vælge niveauet af de lave toner, du ønsker.



- Funktionen P.BASS er kun mulig med 2 kanals LPCM-kilder, som f.eks. MP3, DivX, cd og WMA. Tryk på knappen P.BASS igen, hvorefter "POWER BASS TIL" vises på skærmen.
- P.BASS fungerer ikke med tilstandene DSP/EQ eller DOLBY PRO LOGIC 2. Hvis du trykker på P.BASS i tilstanden DSP/EQ, afbrydes tilstanden DSP/EQ automatisk, og tilstanden P.BASS aktiveres.

fejlfinding

Se nedenstående skema, hvis enheden ikke fungerer korrekt. Hvis problemet ikke er nævnt nedenfor, eller hvis instruktionerne ikke hjælper, skal du slukke for enheden, tage stikket ud og kontakte din nærmeste autoriserede forhandler eller et Samsung Electronics-servicecenter.

Symptom	Kontrol/løsning
Jeg kan ikke udskubbe disken.	• Er strømledningen sat forsvarligt i stikkontakten? • Sluk for strømmen og tænd for den igen.
Afspilningen starter ikke.	• Kontroller dvd'ens landenummer. Dvd'er, der er købt i udlandet, kan muligvis ikke afspilles. • CD-ROM'er og DVD-ROM'er kan ikke afspilles på dvdafspilleren. • Sørg for, at klassifikationsniveauet er korrekt.
Afspilning begynder ikke med det samme, når der trykkes på Afspil/ Pause-knappen.	• Bruger du en disk, der er deformeret, eller en disk med ridser på overfladen? • Tør disken ren.
Der kommer ingen lyd.	• Der høres ingen lyd ved hurtig afspilning og ved indstillingerne for trinvis afspilning. • Er højttalerne tilsluttet korrekt? Er højttaleropsætningen korrekt tilpasset? • Er disken alvorligt beskadiget?
Der høres kun lyd fra nogle få højttalere, ikke alle seks.	• Når du lytter til en cd eller radio, udsendes lyden kun til fronthøjtalerne (H/V). Vælg indstillingen "PRO LOGIC II" ved at trykke på knappen PL II (Dolby Pro Logic II) på fjernbetjeningen for at bruge alle seks højttalere. • Sørg for, at dvd'en er kompatibel med 5.1-kanal. • Hvis du satte lydindstillingen for C, SL og SR til NONE i højttalerindstillingen på opsætningsskærmen, kommer der ingen lyd fra centerhøjttaleren og højre og venstre fronthøjttaler. Sæt C, SL og SR til SMALL.
Der kommer ingen Dolby Digital 5.1-surround sound.	• Er disken mærket med "Dolby Digital 5.1 CH"? Dolby Digital 5.1-surroundsound gengives kun, hvis disken er optaget med 5.1- kanals lyd. • Er lydsproget indstillet korrekt til DOLBY DIGITAL 5.1-kanal på informationsskærmen?
Fjernbetjeningen virker ikke.	• Betjenes fjernbetjeningen på korrekt afstand og i korrekt vinkel? • Er batterierne flade? • Har du valgt den korrekte tilstand på fjernbetjeningen (TV eller DVD)?

fejlfinding

Symptom	Kontrol/løsning
• **Disken drejer, men der kommer intet billede.** • **Billedkvaliteten er dårlig, og billedet ryster.**	• Er strømmen på tv'et slået til? • Er videokablerne tilsluttet korrekt? • Er disken beskidt eller beskadiget? • En disk af ringe fabrikat kan muligvis ikke afspilles.
Funktionerne for lydsprog og undertekster virker ikke.	• Funktionerne for lydsprog og undertekster virker ikke på dvd'er, der ikke indeholder dem. Afhængigt af disken fungerer de muligvis på en anden måde.
Menuskærmen vises ikke, selvom menufunktionen er valgt.	• Bruger du en disk, der ikke indeholder menuer?
Formatforholdet kan ikke ændres.	• Du kan afspille 16:9-dvd'er med indstillingerne 16:9 WIDE, 4:3 LETTER BOX eller 4:3 PAN SCAN, men 4:3-dvd'er kan kun ses i formatet 4:3. Se dvd-diskens cover, og vælg derefter den korrekte funktion.
• **Hovedenheden fungerer ikke. (Eksempel: Strømmen går f.eks., eller der høres en underlig lyd.)** • **Dvd-afspilleren fungerer ikke normalt.**	• Tænd for strømmen, og hold knappen **STOP** (■) på fjernbetjeningen nede i mere end fem sekunder. **Når nulstillingsfunktionen bruges, slettes alle gemte indstillinger. Brug ikke denne funktion, medmindre det er nødvendigt.**
Du har glemt adgangskoden til klassifikationsniveauet for børnesikring.	• Når meddelelsen NO DISC vises på hovedenhedens skærm, skal du holde hovedenhedens **STOP** (■)-knap inde i mere end 5 sekunder. "INITIAL" vises på skærmen, og indstillingerne vender tilbage til standard. • Tryk på POWER-knappen. **Når nulstillingsfunktionen bruges, slettes alle gemte indstillinger. Brug ikke denne funktion, medmindre det er nødvendigt.**
Kan ikke modtage radioudsendelse.	• Er antennen tilsluttet korrekt? • Hvis antennens indgangssignal er svagt, skal der installeres en ekstern FM-antenne i et område med gode modtageforhold.

produkter, som funktionen USB HOST understøtter

DIGITALT KAMERA

Produkt	Firma	Type	Produkt	Firma	Type
Finepix-A340	Fuji	Digital Camera	U300	Olympus	Digital Camera
Finepix-F810	Fuji	Digital Camera	X-350	Olympus	Digital Camera
Finepix-F610	Fuji	Digital Camera	C-760	Olympus	Digital Camera
Finepix-f450	Fuji	Digital Camera	C-5060	Olympus	Digital Camera
Finepix S7000	Fuji	Digital Camera	X1	Olympus	Digital Camera
Finepix A310	Fuji	Digital Camera	U-mini	Olympus	Digital Camera
KD-310Z	Konica	Digital Camera	Lumix-FZ20	Panasonic	Digital Camera
Finecam SL300R	Kyocera	Digital Camera	DMC-FX7GD	Panasonic	Digital Camera
Finecam SL400R	Kyocera	Digital Camera	Lumix LC33	Panasonic	Digital Camera
Finecam S5R	Kyocera	Digital Camera	LUMIX DMC-F1	Panasonic	Digital Camera
Finecam Xt	Kyocera	Digital Camera	Optio-S40	Pentax	Digital Camera
Dimage-Z1	Minolta	Digital Camera	Optio-S50	Pentax	Digital Camera
Dimage Z1	Minolta	Digital Camera	Optio 33LF	Pentax	Digital Camera
Dimage X21	Minolta	Digital Camera	Optio MX	Pentax	Digital Camera
Coolpix4200	Nikon	Digital Camera	Digimax-420	Samsung	Digital Camera
Coolpix4300	Nikon	Digital Camera	Digimax-400	Samsung	Digital Camera
Coolpix 2200	Nikon	Digital Camera	Sora PDR-T30	Toshiba	Digital Camera
Coolpix 3500	Nikon	Digital Camera	Coolpix 5900	Nikon	Digital Camera
Coolpix 3700	Nikon	Digital Camera	Coolpix S1	Nikon	Digital Camera
Coolpix 4100	Nikon	Digital Camera	Coolpix 7600	Nikon	Digital Camera
Coolpix 5200	Nikon	Digital Camera	DMC-FX7	Panasonic	Digital Camera
Stylus 410 digital	Olympus	Digital Camera	Dimage Xt	Minolta	Digital Camera
300-digital	Olympus	Digital Camera	AZ-1	Olympus	Digital Camera
300-digital	Olympus	Digital Camera			Digital Camera

USB-FLASH-DISK

Produkt	Firma	Type	Produkt	Firma	Type
Cruzer Micro	Sandisk	USB 2.0 USB Flash Drive 128M	XTICK	LG	USB 2.0 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 128M	Micro Mini	Iomega	USB 2.0 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 256M	iFlash	Imation	USB 2.0 64M
SONY Micro Vault	Sony	USB 2.0 64MB	LG	XTICK(M)	USB 2.0 64M
FLEX DRIVE	Serotech	USB 2.0 32MB	RiDATA	EZDrive	USB 2.0 64M
AnyDrive	A.L tech	USB 2.0 128MB			

MP3-AFSPILLER

Produkt	Firma	Type	Produkt	Firma	Type
Creative MuVo NX128M	Creative	128 MB MP3 Player	YP-780	Samsung	MP3 Player
Iriver H320	Iriver	20G HDD MP3 Player	YP-35	Samsung	MP3 Player
YH-920	Samsung	20G HDD MP3 Player	YP-55	Samsung	MP3 Player
YP-T7	Samsung	MP3 Player	iAUDIO U2	Cowon	MP3 Player
YP-MT6	Samsung	MP3 Player	iAUDIO G3	Cowon	MP3 Player
YP-T6	Samsung	MP3 Player	iAudio M3	Cowon	HDD MP3 Player
YP-53	Samsung	MP3 Player	SI-M500L	Sharp	256MB MP3 Player
YP-ST5	Samsung	MP3 Player	H10	Iriver	MP3 Player
YP-T5	Samsung	MP3 Player	YP-T5 VB	Samsung	MP3 Player
YP-60	Samsung	MP3 Player	YP-53	Samsung	256MB MP3 Player

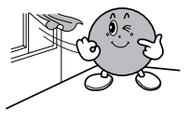
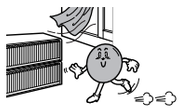
FORSIGTIGHEDSREGLER VEDRØRENDE HÅNDTERING OG OPBEVARING AF DISKE

Små ridser på disken kan reducere lyden og billedkvaliteten eller forårsage spring i afspilning.
Pas på ikke at ridse diskene, når du bruger dem.

Håndtering af diske

Rør ikke ved diskens afspilningsside.
Hold disken i kanterne, så der ikke kommer fingeraftryk på overfladen.
Sæt ikke papir eller tape fast på disken.

Opbevaring af diske

Må ikke opbevares i direkte sollys.	Skal opbevares på et køligt og ventileret sted.	Skal opbevares i et rent beskyttelseshylster. Skal opbevares lodret.
		

- Diskene må ikke blive snavsede.
- Isæt ikke beskadigede eller ridsede diske.

Håndtering og opbevaring af diske

Hvis der kommer fingeraftryk eller snavs på disken, skal den renses med et mildt rensemiddel fortyndet i vand, og aftørres med en blød klud.

• Ved rensning skal du aftørre disken fra midten og udad.

- Der kan dannes kondens, hvis der kommer varm luft i kontakt med kolde dele inde i afspilleren. Hvis der dannes kondens inden i afspilleren, fungerer den muligvis ikke korrekt. I så fald skal du fjerne disken og lade afspilleren stå tændt i 1 til 2 timer.

SPECIFIKATIONER

GENERELT	Strømforbrug	55 W	
	Vægt	4.0 kg	
	Dimensioner	470(W) x 196(H) x 116(D) mm	
	Driftstemperaturområde	+5°C ~ +35°C	
	Driftsfugtighedsområde	10 % til 75 %	
Disk	DVD (Digital Versatile Disc)	Læsehastighed: 3.49 ~ 4.06 m/sek.	
		Spilletid (ca.) (enkelssidet, enkeltlagsdisk): 135 min.	
	CD: 12 cm (COMPACT DISC)	Læsehastighed: 4.8 ~ 5.6 m/sek.	
		Maks. spilletid: 74 min.	
	CD: 8 cm (COMPACT DISC)	Læsehastighed: 4.8 ~ 5.6 m/sek.	
		Maks. spilletid: 20 min.	
VIDEO UDGANG	Sammensat video	1,0 Vp-p (75 Ω belastning)	
	Komponentvideo	Y: 1,0 Vp-p (75 Ω belastning)	
		P_R: 0,70 Vp-p (75 Ω belastning)	
		P_B: 0,70 Vp-p (75 Ω belastning)	
	HDMI	Impedans: 85~115Ω	
FORSTÆRKER	Udgang til forreste højttaler	100W x 2(3Ω)	
	Udgang til centerhøjttaler	100W(3Ω)	
	Udgang til baghøjttaler	100W x 2(3Ω)	
	Udgang til subwoofer	100W(3Ω)	
	Frekvensområde	20Hz~20KHz	
	Signal/støj-forhold	70dB	
	Kanalseparation	60dB	
	Indgangsfølsomhed	(AUX)400mV	
HØJTTALER	højttalersystem	5.1 kanal højttalersystem	
		Front/Center/Baghøjttaler	Subwoofer
	Impedans	3 Ω	3 Ω
	Frekvensområde	135Hz~20KHz	35Hz~160Hz
	Lydudgangsniveau	86dB	86dB
	Nominel indgang	100W	100W
	Maksimum indgang	200W	200W
	Dimensioner (W x H x D)	For/Bag: 108x246x218 mm	
		Center: 376x83.5x142 mm	
		Subwoofer: 180x389x396 mm	
	Vægt	For: 1.1 kg, Rear: 0.95 kg	
		Center: 1.2 kg, Subwoofer: 6.4 kg	

*: Nominel specifikation

- Samsung Electronics Co., Ltd forbeholder sig ret til at ændre specifikationerne uden varsel.
- Værdierne for vægt og størrelse er omtrentlige.

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care center.

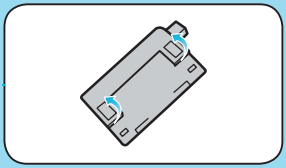
Kontakt SAMSUNG

Hvis du har spørgsmål eller kommentarer vedrørende Samsung produkter, venligst kontakte Samsung Support.

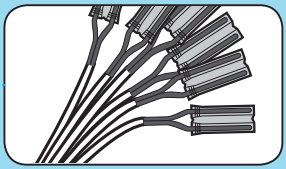
Region	Land	Kundeservicecenter ☎	Webside
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421 , 4004-0000	www.samsung.com
	CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/cl
	NICARAGUA	00-1800-5077267	
	HONDURAS	800-7919267	
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/latin
	VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
	COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
Europe	BELGIUM	0032 (0)2 201 24 18	www.samsung.com/be
	CZECH REPUBLIC	844 000 844 Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česka organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4	www.samsung.com/cz
	DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk
	FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi
	FRANCE	3260 SAMSUNG (€ 0,15/Min), 08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	www.samsung.com
	GERMANY	01805 - SAMSUNG(726-7864) (€ 0,14/Min)	www.samsung.com
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	LUXEMBURG	0035 (0)2 261 03 710	www.samsung.com/be
	NETHERLANDS	0900-SAMSUNG(726-7864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	815-56 480	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 801 881 , 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80820-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902 10 11 30	www.samsung.com
	SWEDEN	0771-400 200	www.samsung.com/se
	U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
	EIRE	0818 717 100	www.samsung.com/ie
	AUSTRIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/at
	SWITZERLAND	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ch
CIS	RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com
	KAZAHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.kz
	UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.uz
	KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
	TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.com
	LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.lt
	LATVIA	800-7267	www.samsung.com/lv
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.ee
Asia Pacific	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
	NEW ZEALAND	0800SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/nz
	CHINA	800-810-5858 , 010-6475 1880	www.samsung.com
	HONG KONG	3698-4698	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282 , 1800 110011	www.samsung.com
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	THAILAND	1800-29-3232 , 02-689-3232	www.samsung.com
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com
Middle East & Africa	TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
	SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com

Inden du bruger højttalerkablerne

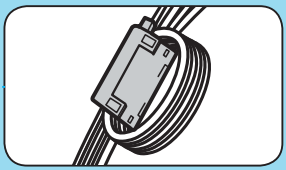
1 Tryk på låsetappen for at åbne ferritkernen.

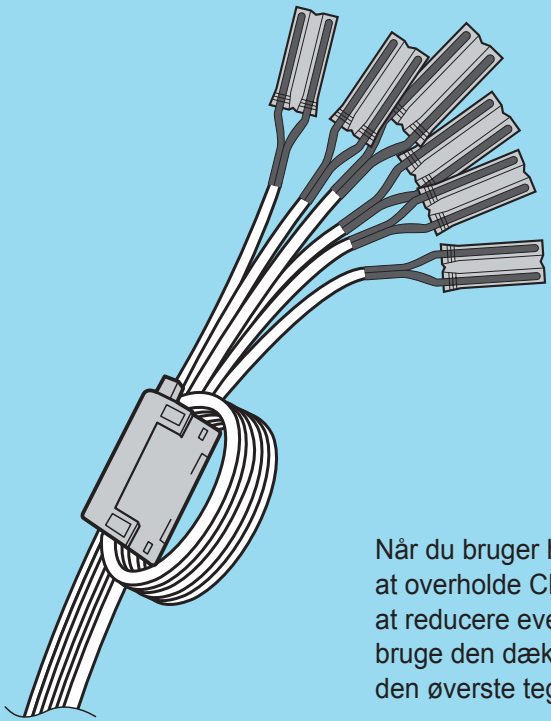


2 Lav en sløjfe på højttalerkablerne.



3 Monter ferritkernen som vist på figuren, og tryk, indtil den klikker.





Når du bruger højttalerkablerne, skal du, for at overholde CE EMC-bestemmelserne og for at reducere eventuelle skadelige forstyrrelser, bruge den dækkende ferritkerne som vist på den øverste tegning.